MASTER NEGATIVE NO. 94-82002-6

COPYRIGHT STATEMENT

The copyright law of the United States (Title 17, United States Code) governs the making of photocopies or other reproductions of copyrighted materials including foreign works under certain conditions. In addition, the United States extends protection to foreign works by means of various international conventions, bilateral agreements, and proclamations.

Under certain conditions specified in the law, libraries and archives are authorized to furnish a photocopy or other reproduction. One of these specified conditions is that the photocopy or reproduction is not to be "used for any purpose other than private study, scholarship, or research." If a user makes a request for, or later uses, a photocopy or reproduction for purposes in excess of "fair use," that user may be liable for copyright infringement.

The Columbia University Libraries reserve the right to refuse to accept a copying order if, in its judgement, fulfillment of the order would involve violation of the copyright law.

Author: Nies, Hannelise

Title:

Achille Lorias wesentliches...

Place:

Vohwinkel

Date:

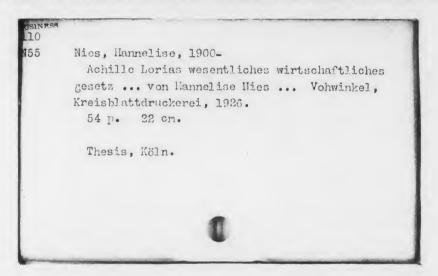
1926

94-82002-6 MASTER NEGATIVE #

COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES PRESERVATION DIVISION

BIBLIOGRAPHIC MICROFORM TARGET

ORIGINAL MATERIAL AS FILMED - EXISTING BIBLIOGRAPHIC RECORD



D	ECT	DI	CT	ION	10	ON	USE.
н	E21	ж		ЮГ	V	ON	112-

TECHNICAL MICROFORM DATA

FILM SIZE: 35mm	REDUCTION RATIO: _\\alpha\x	IMAGE PLACEMENT: IA	IB IIB
		∞	

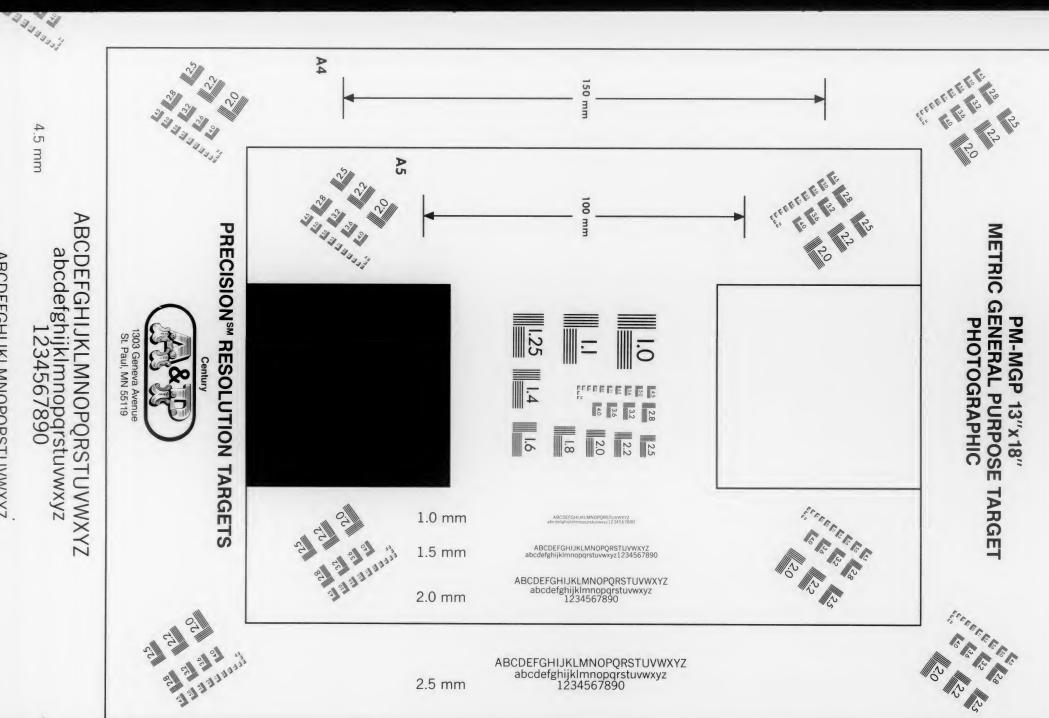
DATE FILMED: 3-30-94 INITIALS: 45

TRACKING #: MSH 00222

FILMED BY PRESERVATION RESOURCES, BETHLEHEM, PA.

FREEER

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz1234567890



abcdefghijklmnopqrstuvwxyz 1234567890

ABCDEFGHIJKLMNOPQRSTUVWXYZ abcdefghijklmnopqrstuvwxyz1234567890

4.5 mm

Adille Lorias wesentliches wirtschaftliches Sesetz.

Inaugural-Dissertation

zur

Erlangung der Doktorwürde

der

Wirtschafts- und Sozialwissenschaftlichen fakultät der Universität Köln

vorgelegt von

hannelise nies

Dipl. Kaufmann Dipl. Handelslehrerin aus Dohwinkel.

Dohwinkel 1920

Kreisblattdruckerei, Dohwinkel.





Columbia University in the City of New York

LIBRARY



School of Business

uchille Corias wesentliches wirtschaftliches Gesetz.

Inaugural=Dissertation

311

Erlangung der Doktorwürde

der

Wirtschafts= und Sozialwissenschaftlichen Fakultät der Universität Köln

vorgelegt von

Sannelise Alies

Dipl. Kaufmann Dipl. Handelslehrerin aus Vohwintel.

Vohwintel 1926

Rreisblattoruderei, Dohwintel.

12.00

Referent; Prof. Dr. Leopold von Wiese und Kaiserswaldau.

Mündliche Prüfung: 28. Juli 1926.

Meinen Eltern gewidmet!

D110 N55

Achille Lorias wesentliches wirtschaftliches Gesetz.

Blan:

A. Einleitung: Einführung in die Theorie des Achille Loria.
B. Ansführung: Achille Lorias wesentliches wirtschaftliches Geseth:
I. Die Theorie Achille Lorias.

- a) Die Produftion des Ginfommens.
- b) Die Bestimmung des Ginfommens.
- c) Die Formen des Ginfommens.
- d) Die Arten und Stufen des Ginfommens.
- e) Die Menge des Ginfommens.
- f) Die Berteilung des Ginfommens.
- g) Sohere Ableitungen des Ginfommens.

II. Aritif der Theorie Achille Lorias.

C. Schluß: Bürdigung Loriag.

A. Einleitung:

Einführung in die Theorie des Archille Loria.

Das Einkommen und die zu Einkommen führende Arbeit hat die Menschen interessiert, solange sie sich mit sozialökonomischen Fragen befassen, also schon zu der Zeit, da die Lehre der Sozials Skonomik noch keine Wissenschaft war.

In der Antike und im Mittelalter werden die Probleme der Einkommensbildung vorwiegend unter ethischem oder politischem Gesichtspunkte behandelt:

Platons Idealstaat, den er in seiner Politeia entwirft, und in dem die beiden oberen Stände nach den Regeln der Güterund Ehegemeinschaft leben, kennt diesen Kommunismus nicht für den dritten Stand, den der Gewerbetreibenden. Das Streben nach Reichtum, also auch nach Einkommen, durch das erst Reichtum gebildet werden kann, gilt Platon als unedel und gemein, nicht würdig, die Erziehung darauf zu lenken, nicht würdig, daß ein Einheimischer es pslege.

Ariftoteles' Stellung zur Stonomik ist weniger abweissend. Er würdigt sie doch eingehender Betrachtung und reiht sie in seinen Ausbau der praktischen Philosophie ein. Jedoch schließt auch Aristotles den dritten Stand von der Geltung im Staate aus. Einkommensbildung darf nach ihm niemals Selbstzweck sein. Darum hat die dem Erwerb hingegedene Volkstlasse an der Tugendübung und damit auch an der Glückseligkeit keinen Anteil. Ausgenommen ist hiervon jedoch die Betätigung in der Landwirtschaft. Sie dient der Erhaltung der Gesamtheit, dem Gemeinwohle; in ihr ist Einkommensbildung statthast (Ökonomik). Reine Bereicherung ist unedel, sie hat den Gewinn als Selbstzweck. Gewinn ist immer Geld, dieses aber nur ein toter Wertsmelser, ein Zeichen des Reichtums. Es selbst kann kein "Junges"

hervorbringen, das Zinsnehmen ist folglich Bucher. Uso: Einkommen aus Boden ist statthaft, Einkommen aus Kapital Bucher.

In Rom wird der Geldbegriff weiter gesaßt, und daher hat man dort "von jeher auch Zinsen gekannt, und später den verstragsmäßigen noch die gesetzlichen zur Seite gestellt".*) Hier wird also das Kapital Einkommen bildender Faktor, eine Taksache, die im Mittelalter bei August in und Thomas v. Aguinosehr umstritten war und im kanonischen Recht eine Rolle spielte. Interessant ist jedoch schon Thomas von Aguins Unterscheidung der Zinsarten in solche aus Boden, Kentenkauf, Interessen, Darslehn und Beteiligung.

Die Zeit des Merkantilismus beherrscht das Streben nach Einkommensbildung, nach Bereicherung, unter starker Betonung von Handel und Manusaktur als Quelle des Gewinnes, unter hintansehung des Bodens. Doch kommt es noch kaum zu einer wissenschaftlichen, spstematischen Untersuchung des Einkommensebegriffes, der wirtschaftlichen Erscheinungen überhaupt, wenngleich die Bertreter des Merkantilismus manch ergiebige Teilbetrachtung anstellten, wie Childs Forderung eines dauernd niedrig zu haltenden Zinssußes, Morus Kampf gegen das Privateigentum und für den Schutz des Arbeitseinkommens. Bacon von Berus am im Gegensatzu Thomas Morus begrüßt das Streben nach Reichtumserwerb. Er macht zum erstenmal den klaren Unterschied zwischen Produktivdarlehn und Konsumtivdarlehn. John 20cke soden Bertes.

Den Aufbau einer regelrechten Wirtschaftstheorie vollführt erst Quesnay, der Beründer der physiotratischen Schule, die im Boden und seinen unzerstörbaren Kräften den einzigen Produzenten wirklichen Einkommens sieht.

Quesnay nun entwickelt zum ersten Wase eine Einkommenstheorie. Er versucht in seinem "tableau économique", den Kreislauf des Volkseinkommens zu ersäutern. Ein "produit net" ist seiner Ansicht nach nur bei der Landwirtschaft zu verzeichnen. Daher ist nur sie allein produktiv. Alle anderen Zweige des Erwerbslebens tragen kein Einkommen, sind steris, wenn auch nicht A d am Smith übernimmt die Wertschätzung des Bodens, nicht aber die Überschätzung desselben. Die Wirtschaftssaktoren, die er ausstellt, sind: Grundrenke, Zins und Lohn. Die Grundrenke fast er im Sinne Quesnans auf.

In gewissen Gegensatz zu Smith tritt Ricardo, der die Grundrente nicht mehr als Dauereinfommen aufsaßt, und der die allgemeine Fruchtbarkeit des Bodens als Ursache der Rente abstehnt. Er sieht in der Grundrente keine Schaffung von Gütern, sondern eine Schaffung von Werten, eine Differentialrente, die sich bildet dei Benutzung von Böden verschiedener Fruchtbarkeit. Ursache für die Höhe der Grundrente ist der größere Arbeitszauswand, den die Bearbeitung weniger fruchtbaren Bodens erssordert. Dieser Einkommenszweig hat dei wachsender Bevölkerung und als Folge des Gesehes vom abnehmenden Bodenertrag die Tendenz, zu steigen, im Gegensatz zu dem zweiten, dem Kapitalzins, der in relativem Sinken begriffen ist. Beide sußen auf der Lehre von Wert und Preis, die Ricardo jedoch noch nicht schaft trennt. Der dritte Einkommenszweig, der Lohn, bewegt sich um das Eristenzminimum des Arbeiters.

John Stuart Miss Einkommenslehre ist die Ricars dos. Er will die Einkommensverhältnisse mit Hisse sozialer Ressormen nivellieren, tendiert zur Produktivgenossenschaft und verslangt eine Grundsteuer zur Sozialisierung der Grundrente. Rente ergibt sich bei ihm nicht nur aus Boden. Eine sehr wesentliche Erweiterung hierzu schafft Marshall, der von einer Quasirente spricht, und neuestens Schumpeter. Der augenblickliche Stand der Forschung ist: Eine Rente ist etwas Außergewöhnliches sür etwas Außergewöhnliches. Man such jetzt weniger, die Kausalzusammenhänge zu ersassen, als vielmehr, Wechselwirkungen zu erklären.

Man trennt heute ursprüngliches Einkommen von abgeleitetem Einkommen, Einzel- von Volkseinkommen, Naturalvon Geldeinkommen, fundiertes von unfundiertem Einkommen, Besitz- von Arbeitseinkommen.

unnüß. Aber der Ackerbau ist die Quelle des Einkommens, des Reichtums. Es gibt also nur einen wesenklichen Einkommenssaktor, das ist der Boden, und ein Einkommen, das ist die Grundrente: ein Dauereinkommen, entstammend der ewigen Fruchtbarkeit der Natur.

^{*)} Bilhem Arnold: "Rultur und Recht ber Römer", Berlin 1868, S. 58.

Eine ganz eigenartige Einkommenssehre nun gibt Achisse Loria in seinem 1909 erschienenen Werke: La sintesi economica.

Loria geht dabei aus von der Fittion einer Zeit isolierter Arbeit, die tein Einkommen, d. h. keinen Gewinn, abwirft, die lediglich die Lebensmöglichkeit des Wirtschaftssubjektes aufrecht erhält. Er schreitet dann weiter und kommt zu einer Periode äußerer Arbeitsvereinigung, in der die bisher isoliert Arbeitenden sich zusammengeschlossen haben und gemeinsam wirtschaften, wo= bei schon eine gewisse Arbeitsteilung zur Anwendung kommt. Diese äußere Arbeitsvereinigung bringt ein Einkommen hervor, das jedoch bei zunehmender Bevölkerung wieder verschwindet. Es erscheint aufs neue in der nun folgenden dritten Epoche der Wirtschaft, der der zwangsweisen Arbeitsvereinigung, die ein differenziertes oder undifferenziertes oder gemischtes Einkommen abwirft. Die isolierte Arbeit also war ohne Einkommen, sie produzierte nur Unterhaltsmittel und Erfatz des technischen Kapitals. Die zwangsweise vereinigte Arbeit dagegen bringt Einkommen hervor, d. h., sie erzeugt außer dem Ersatz der Unterhaltsmittel und des technischen Kapitals, also außer dem Produtt der isolierten Arbeit, noch ein Plus, und das ift Einkommen. Lorias wesent= liches, mirtschaftliches Befeg ließe sich formu= lieren: Das Produkt der zwangsweise ver= einigten Arbeit wirft einen überschuß ab über das Brodutt der ifolierten Arbeit, und diefes Plus ift Einkommen. Lorias Theorie fteht damit in Begenfak zu allen anderen, bisher geprägten Einkommenslehren. Es ist zu prüfen, wieweit diese dynamische Einkommenslehre aufrecht zu erhalten ift: Loria fußt auf einer Ronftruftion, auf der Sypothese eines isolierten Arbeiters, geht dann in wirkliche Beschichte über, bei der er verharrt, und er endet bei der Gegenwart. Er errichtet ein empirisches Bebäude auf einem konftruierten, hnpothetischen Untergrund und geht dann rein deduktiv vor. Der tatsächliche geschichtliche Beginn der Wirtschaft beruhte aber nicht auf isolierter Arbeit, sondern auf gemeinsamer Betätigung der Menschen in ihrer Horde, also auf Arbeit einer Gruppe von Menschen, und nicht des isolierten Menschen. Ferner erhebt sich ein Zweifel darüber, ob in einer Entwickelungsgeschichte die Unwendung des deduktiven Verfahrens genügt, d. h. die Loslösung pon Induttion und Empirie zulässig ift. Wenn es sich darum handelt, eine Theorie der Statit zu schaffen, dann ift die deduktive Methode anwendbar. In diesem Sinne war sie das Wertzeug Platos, der die Konstruktion seines idealen Staates mit ihrer Hilfe durchsührte. Wir sinden sie de Quesnay, der zwar in der Medizin nur auf Ersahrung sußte, in der Sozialökonomik aber die Methode rein deduktiver Konstruktion anwandte. Er benütze seinen tableau économique als ein deduktives Wertzeug. Er ist nur scheinbar Unhänger der induktiven Methode, geht in Wirklichkeit deduktiv vor. Ferner wäre zu nennen Ricardo mit seiner abstrahierenden Methode.

Zahlreicher sind die Beispiele jener Sozialökonomen, welche der empirisch einduktiven Methode huldigen. Solche sind z. B. Uristoteles, Adam Smith, vorher wenigstens in ihren Postulaten Bacon v. Berulam und John Locke, welch beide auf Vernunst und Ersahrung sußen, weiter die Schule der englisch en Statistiker. Dahin gehören auch John Stuart Mill mit seinen Abstraktionen auf empirischer Grundslage und Malthus. Ferner wäre zu nennen Friedrich List, der historisch-realistisch vorgeht, dann Roscher, Knies, Hilde brandt, welche die geschichtlichen Zusammenhänge betonen, Hilde brandt in Verbindung mit der Statistik, endlich Brentano und Schmoller, welche die wirtschaftlichen Zusammenhänge hervorheben auf historischer Grundlage, wobei noch zu erwähnen ist, daß Schmollers Methode die einer wirtschaftssoziologischen Betrachtungsweise ist.

Alle diese Ökonomen asso, die auf historischer Betrachtung sußen, benußen dabei auch das entsprechende Werkzeug einer induktiv empirischen Methode. Loria gibt zwar Entwickelung, aber seine Methode ist synthetisch deduktiv. Er gebraucht gleichzeitig Konstruktion und Geschichte. Fällt die konstruktive Voraussetzung, so fällt damit allein schon seine ganze Theorie.

Doch möchte ich Loria zunächst in seinen Gedankengängen solgen und noch erwähnen, daß mir die italienische Ausgabe seines Werkes von 1909 (La sintesi economica, Torino 1909) zugrunde lag, ich serner die deutsche übersetzung von Clemens Heiß (Theorie der reinen Wirtschaft, München 1925) benutzte, die freilich manche zu engen Wortübersetzungen ausweist.

B. Ausführung:

Archille Lorias wesentliches, wirtschaftliches Gesetz

I.

Die Theorie Uchille Corias.

Loria geht in seiner sintesi economica von dem Bestreben aus, ein Gesetz zu sinden, dem sich alle wirtschaftlichen Erscheisnungen sügen. Es wird dabei notwendig, wirtschaftliches Gesichehen zu analysieren, für Teilbeobachtungen "flüchtige Gesetz zu schaffen und aus diesen ein zeitloses, einziges, wesentliches Gesetz abzuseiten, dem sich alles wirtschaftliche Geschehen untersorden läßt. Loria wird durch seine Einkommenstheorie zu diesem Gesetz geführt. Sein genanntes Buch besaßt sich also mit der Einkommenslehre, der ich zunächst schrittweise solgen möchte. Un den Beginn seiner Untersuchungen stellt Loria Betrachtungen über

a) die Produttion des Eintommens.

In dem Augenblicke, in dem ein fruchtbarer Boden zum ersten Male bebaut und zu einem wirtschaftlichen Faktor wird — obwohl man streng genommen von einem solchen erst dann reden kann, wenn die Tatsache der Knappheit dazugetreten ist —, in diesem Augenblicke des ersten Ertrages trägt er eine reiche Ernte, eine so reiche Ernte, daß diese nicht nur des Bebauers Lebensunterhalt mühelos deckt, sondern sogar seinen Bedars übersteigt. Im normalen Falle geschieht auf dieser Stuse der Wirtschaft der Anbau durch einzelne erste Ansiedler, die, getrennt, ein jeder sürsich, ihre Arbeit verrichten, eine Arbeit, die man die isolierte nennen kann, und die in dieser reinen Form in keiner Wirtschaftsstuse wiederkehrt. Das Produkt bleibt in seinen sämtlichen Entwickelungsstusen in der Hand dieses einen isoliert Arbeitenden,

der dazu seine Berkzeuge selbst herstellt wie alles andere, was er für seine Wirtschaft oder sein Leben benötigt. Da nun diese folierte Arbeit auf der Grundlage des noch nicht entfräfteten, fruchtbarften Bodens ein Produkt hervorbringt, das den Bedarf übersteigt, also einen überschuß über die Unterhaltsmittel des isoliert Arbeitenden, hat dieser keine Neigung zum Zusammenschluß mit anderen Wirtschaftssubjekten. Es besteht für ihn kein Antrieb zu einer freien Arbeitsvereinigung. Gine freie Bereinigung der Arbeit wäre nicht möglich, und für eine gezwungene lägen in dieser Birtschaftsstufe auch teine Gründe vor. Man tonnte immerhin an den tommunistisch regierten Jesuitenstaat in Paraguan denken,**) doch basierte dieser im wesentlichen auf der driftlich-tirchlichen Idee, auch tonnte man dabei nicht von Erftansiedlern sprechen. Im Normalfalle wäre also auch eine erzwungene Arbeitsvereinigung nicht durchführbar. Es müßte zunächst eine Rraft vorhanden sein, die den Zwang ausüben wurde, ferner mußte dieser die Bereinigung von Borteil erscheinen. Da aber die isolierte Arbeit einen überschuß abwirft, liegt der Gedanke an eine freiwillige oder erzwungene Zwedvereinigung fern. Darum fagt Loria: "Die isolierte Arbeit stellt unter solchen Bedingungen die normale und dauerhafte Grundlage der Produktion und der Skonomie dar. "*)

Dieser glückliche Zustand kann nicht lange währen. Wenn die Bevölkerung wächst, werden einerseits mehr Menschen auf den gleischen Flächenraum gezwungen, wird es andererseits notwendig, weniger fruchtbaren Boden in Angriff zu nehmen. Dadurch verringert sich der überschuß des Produktes über die Unterhaltsmittel des Arbeiters. Dieser wird solgsich in dem Augenblick, in dem kein überschuß mehr erzielt wird oder gar seine Unterhaltsmittel nicht mehr ersetzt werden, geneigt sein, sich mit anderen Erzeugern zu vereinigen, oder er wird einer erzwungenen Arbeitsvereinigung keinen Widerstand entgegensehen. An diese Bereinigung knüpst er die Hossnung auf eine Berbesserung seiner wirtschaftlichen Lage. Dazu treten Empsindungen, deren Betrachtung in das Gebiet der Soziologie gehört.

^{*)} Adille Loria: Theorie der reinen Birtichaft. G. 10.

^{**)} Prof. Dr. Georg Abler: Geschichte des Sozialismus und Kommunismus. (Leipzig 1920.)

So kommt es also zu einem Zusammenschluß der Arbeiter, an deren Spige ein Leiter tritt. Diefer Leiter der geichaffenen Arbeitsvereinigung wird nun versuchen, durch längere Arbeits= dauer für die Arbeiter eine forgfältigere Bearbeitung des Bodens zu erreichen und durch Berbefferung der Berfzeuge den Ertrag zu fteigern. Endlich wird er fich auf die Erzeugung einer Bare beschränken, deren Unbau ihm für seine persönlichen Broduktionsbedingungen besonders gunftig erscheint. In diesem Augenblide der äußeren Arbeitsteilung (l'associazione di lavoro complessa) macht ein jeder fich die Broduftion eines Butes gur Aufgabe, und bezieht die ihm fehlenden Wirtschaftsobjette von demjenigen Arbeiter, der ihren Anbau pflegt. Damit beginnt der Tausch als das natürliche Korrelat für die äußere Arbeits= teilung dieser Birtschaftsperiode einer freiwillig vereinigten Arbeit. In dem Augenblick einer erzwungenen Arbeitsvereinigung wird der freie Austausch unter Umftänden dadurch ersetzt, daß die Arbeiter ihre Fabrifate zwangsweise an den Produftionsleiter abgeben und von diesem die ihnen sehlenden erhalten.

Im freien Austausch wird eine Bewertung der verschiedenartigen Produkte notwendig, die, von den vorhandenen Mengen ausgehend, durch Markterscheinungen reguliert werden muß. Danach wäre der Marktwert zu trennen vom normalen Wert. Der normale Wert ist die Grundsage des sür das Wirtschaftsleben wesentlichen Marktwertes.

Der Austausch ist aber nur möglich, solange überschüsse vorshanden sind, die ausgetauscht werden können. In der isosierten Wirtschaft sind wohl überschüsse vorhanden, doch ist kein Austausch gegeben. Hört die isosierte Wirtschaft auf, und tritt die äußere Arbeitsteilung mit neuen überschüssen an ihre Stelle, dann kommt es zu den soeben geschilderten Erscheinungen, jedoch nur so lange, wie diese äußere Arbeitsteilung einen Gewinn, einen überschuß über ihre Produktionsmittel abwirft. Doch wird bei sortschreitender Bevölkerungsdichte und Erschöpfung des Bodens diese Arbeitsteilung, oder — was in diesem Sinne gleichbedeutend ist — diese Arbeitsvereinigung nicht mehr genügen. Es wird nunmehr ersorderlich, daß sich mehr er e Personen zur Produktion einer ein zig en Ware vereinigen, was zunächst in der Form der einsachen Arbeitsvereinigung geschieht. Hierbei stellt jeder Arbeiter ein Produkt selbständig und vollständig her. Er

ist mit den anderen Arbeitern, die ebenfalls ein Broduft gleicher Urt auf gleiche Beise herstellen, verbunden durch denselben Ur= beitsraum oder durch eine Kraftmaschine, die ihnen allen dient. Diese Arbeitsteilung ift eine einfache, undifferenzierte (semplice, indistinta) und weift nur geringe Unterschiede zu der äußeren Arbeitsteilung auf. Diese werden bedeutender bei der differengierten Arbeitsvereinigung (distinta), die heute unserer Wirtschaft ihren Stempel aufgedrückt und im Tansorinstem wohl ihre feinste Zuspikung erfahren hat: Biele Arbeiter find an der Herstellung eines einzigen Produttes durch verschiedene Teilbearbeitungen beteiligt. hier tauchen die Begriffe des Teil=, Halb= und Fertigfabrikates auf. Der Raum, der in der einfachen, undifferenzierten Arbeitsvereinigung ein wesent= licher Fattor war, ift hier nebensächlich. Die zur herstellung eines Broduttes vereinigten Arbeiter sind nicht an den gleichen Ort, das aleiche Land gefesselt. Die Einheitlichkeit des Ortes kann gegeben fein, doch ift fie für den Begriff der differenzierten Arbeits= vereinigung unwesentlich.

Es kommen allerdings Faktoren in Betracht, die für das Entstehen einer undifferenzierten oder differenzierten Arbeitsverseinigung von Belang sind, ohne die ein solches Entstehen nicht möglich ist, die jedoch auf die äußere Arbeitsvereinigung keine Answendung finden.

- 1.) Zunächst muß die notwendige Menge von Arbeitern gegeben sein, wenn eine solche Arbeitsvereinigung zustande kommen soll. Wird eine Fortenwicklung der Produktion erwartet, so muß die Arbeiterbevölkerung die Tendenz haben, zu wachsen.
- 2.) Weiter ift zur Durchführung der Arbeitsvereinigung \Re a p i t a l notwendig, gleich einem Borrat an Unterhaltsmitteln und Werfzeugen.
- 3.) Ferner muß ein technische Schsten worhanden sein. Theoretisch ist eine Arbeitsvereinigung möglich, bei der das techenische System das alte bleibt. Prattisch aber wird man, wenn man zur Arbeitsvereinigung dieser Art schreitet, diese so erfolgeversprechend wie möglich einrichten, wird Arbeiter und Werkzeuge zu einem organischen Ganzen sormen, wird neue und neuere Maschinen einsühren, turz, dem Betriebe den sabrikmäßigen Character ausprägen oder mit Lorias Worten: Das technische System umsangreicher gestalten. Wiewohl das die Vorause

setzung für das Entstehen einer Arbeitsvereinigung darstellt, ist es andererseits auch eine Folge derselben. Die beiden Erscheinungen beeinflussen sich also wechselseitig.

Das technische System, das, wie gesagt, weniger von ursprünglicher als gradueller Bedeutung in seiner Eigenschaft als Existenzsactor der undifferenzierten und differenzierten Arbeitssvereinigung ist, wird zu einem Unterscheidungsmerkmal in der geschichtlichen Stusenbildung der Produktion.

Die unterste Stuse bildet das Handwerk, "das sich auf die isosierte individuelle Arbeit verläßt und mit einem einheitslichen technischen Instrument ausgerüstet ist".*)

Es folgt die Manufaktur, die "sich in einer extensiven Arbeitsvereinigung entfaltet, die mit einem System von nebeneinander geordneten, aber physisch getrennten Instrumenten ausgerüstet ist."

Die Entwicklung endet in der Fabrit, "die sich in einer intensiven Arbeitsvereinigung entfaltet, die mit einem System von nebeneinander geordneten und physisch verbundenen technischen Instrumenten ausgerüftet ist".*)

- 4.) Ein weiterer Existenzsaktor der Arbeitsvereinigung ist der Boden, wobei Loria von der Boraussehung ausgeht, daß in der isolierten Arbeit nicht aller verfügbare Boden zugezogen worden ist, daß also noch bisher unbebautes Land angeeignet werden kann.
- 5.) Der lette integrierende Faktor der Arbeitsvereinigung ist die immaterielle Arbeit der Organisation und der Leitung.

Unter gewissen Voraussetzungen läßt sich also eine Vereinigung der Arbeit nicht umgehen. Und diese Voraussetzungen sind gegeben, sobald der Überschuß der Produkte über die Untershaltsmittel geringer wird. Solange sich beide Größen die Wage halten, wird es nie zu einer freiwilligen Arbeitsvereinigung kommen. Es muß sich aus ausgespeicherten Überschüssen eine Macht bilden, die einen Zwang zur Vereinigung ausüben kann. Die äußere Arbeitsteilung, das Sichbeschränken aus ein Gut, kann wohl das Ergebnis freiwilliger Vereinbarung sein, selkener die einsache, undifferenzierte Arbeitsvereinigung, niemals aber die

differenzierte Arbeitspereinigung; denn die Arbeiter verlieren in den beiden lettgenannten Formen mehr oder weniger ihre Gelbständigkeit und werden daher einem Zwange den größtmöglichen Biderstand entgegenbringen, der größer wird, je stärker sie find, d. h., je fruchtbarer ihr Boden, je bedeutender der überschuß des Broduttes über ihre Unterhaltsmittel ift. Ein Zwang also, der Die Arbeiter dennoch beherrschen wollte, mußte eine noch intenfivere Rraft haben als ihr Widerstand, sodaß sich die Regel ableiten läft: Der 3mang zur Arbeitsvereinigung mächft progressiv mit der Fruchtbarteit bes Bodens der isoliert Arbeitenden, mit ihrer Stärte. So wird die Arbeitsteilung noch durch einen weiteren Fattor gekennzeichnet, nämlich den der Arbeit bei Imang über die vereinigten Produzenten selbst: denn es genügt nicht, einmalig zur Bereinigung zu zwingen: Der Zwang muß fortdauernd ausgeübt werden, da der Widerstand zur Bereinigung stets mahrt, niemals aufhört. Daß der Widerstand bei schlechtem Boden geringer ist, beweist, daß dessen Arbeiter wirtschaftlich schwächer sind. weil das Ergebnis ihrer isolierten Arbeit die Unterhaltsmittel nicht überfteigt. Und weiter: je geringer der Widerstand, um so geringer der Zwang. Da nun der Widerstand geringer wird, je schmaler der überschuß der dicht bevölkerten Gegend ift, je mehr geringer wertiger Boden zugezogen werden muß, was bei steigender Wirtschaftsentwickelung der Fall ist, um so deutlicher läßt sich die Folgerung ziehen, daß "mit dem Fortschritt der wirtschaftlichen Entwickelung der Zwang zur Arbeitsvereinigung progreffiv abnimmt, ohne jedoch jemals aufzuhören".*)

Da nun die Intensität des Zwanges, somit die Größe des Faktors Zwang nicht in allen Produktionsgesellschaften desselben Produktes, nicht in allen Produktionszweigen gleich ist, entsteht eine Divergenz zwischen dem Werte der Produkte, die doch als Gebrauchsobsekte und Marktobsekte den gleichen Wert haben, und den im Produkt investierten Arbeitsmengen, denen der Wert der Arbeit des Zwanges selbst zugerechnet worden ist. Da nun der Zwang abnimmt, je geringer die Bodensruchtbarkeit ist, so verskeinert sich auch genannte Divergenz, da die Abstusungen des Zwanges in den verschiedenen Produktionsgesellschaften parallel abnehmen. Da es endlich oben hieß: Fortschritt in der Entwickes

^{*)} A. A. D. E. 23.

^{*)} A. a. D. S. 28,

lung bedeutet Abnahme des Zwanges, ergibt sich das Gesetz, daß die Divergenz zwischen Wert und Arbeitsauswand eines Produktes die Tendenz hat, abzunehmen.

Die Urfache für die Durchführung einer Arbeitsvereinigung ift - wie gesagt - der erwartete überschuß über die Broduttionsmittel. Ein Teil dieses Aberschusses dient der Erneuerung des technischen Kapitals und der Unterhaltsmittel. Der etwaige Rest ift das, was man betriebswirtschaftlich den Gewinn nennt, den Reingewinn der einzelnen Wirtschaftssubjette oder, im großen gesehen, das Sozialprodukt im Sinne Schumpeters. Diefer reine überschuß, diefes Blus ift Lorias Eintommen, (il reddito): "Diefes ift also seinem Befen nach eine Erscheinung der Production, indem es hervorgeht aus der differentiellen Produktivität der zwangsweise vereinigten Arbeit, und gerade, weil es das spezifische Produkt der vereinigten Arbeit ist, erneuert es sich am Schlusse jedes Produktionszyklus oder hat einen wesentlich periodischen Charafter oder einen solchen beständiger Wiederkehr. Daraus erfieht man, daß, ausgenommen die mehr oder weniger abnormen Fälle, in denen die isolierte Arbeit einen überschuß über die Unterhaltsmittel liefert, die Unterhaltsmittel und das Einkommen einen verschiedenen Ursprung haben, — insofern die ersteren das Brodutt der isolierten Arbeit sind, das lettere das Produkt der vereinigten Arbeit."*)

Loria teilt also das Produkt in Auswand und Einkommen und teilt auch die Kraft der Arbeit in die Intensität der isolierten Arbeit und das durch die Bereinigung bedingte Plus; erstere deckt den Auswand, das Plus bildet das Einkommen. Einkommensbildung ist also nur möglich, wo Arbeitsvereinigung besteht oder noch mehr zugespist: Einkommen ist der Erfolg der erzwungenen Arbeitsvereinigung; und da es in jedem Produktionszweig wiederkehrt, unwesentlich, welcher Grundsaktor in dem speziellen überwiegt: Arbeit, Boden oder Kapital, da weiter keine sozialen Geschehen es beeinslussen, da es eine reine Wirtschaftserscheinung ist, damit wir dieses Gesetz das oberste, sundamentalste der Wirtschaft und damit auch der Sozialökonomik: "Die Bildung des Einkommens ist nur der notwendige und spontane Ausstluße einer Tatsache der Produktion, d. h. der er-

3 mungenen Arbeits vereinigung."*) ("La formazione del reddito non è che l'emanazione necessaria e spontanea di un fatto della produzione, l'assoziazione coattiva del lavoro.")**)

b) Die Beftimmung des Einfommens.

Es ist unter Einkommen also nicht das ganze Produkt zu verstehen, sondern nur das Plus, welches das Ergebnis der isolierten Arbeit übersteigt. Sieht man die Erzeugung der Unterhaltsmittel als Ersolg der isolierten Arbeit an, so kann man solgern: Einkommen ist der überschuß des Produktes über die Unterhaltsmittel. Es ist schon erwähnt worden, daß diese Größe keinen reinen Ertrag darstellt, sondern daß von diesem Roheinkommen Abzüge gemacht werden müssen, die zu dem Reineinkommen gelangen lassen. Es muß noch einmal betont werden, daß nur das Einkommen ist, was sich unbegrenzt periodisch erneuert.

Natürlicherweise bildet das erzeugte Rohprodukt den Ausgangspunkt. Dieses Rohprodukt ist zu verringern:

- 1.) um "die ganze Masse bes Produktes, die die Objekte des Berbrauchs ersett, die während einer unbestimmten Periode nicht repuduziert werden können",***) mit anderen Worten: um den Berschleiß des Produktes, um die Summen, die aufgewendet wers den müssen, um diesen Berschleiß wiederherzustellen (z. B. die Abnuhung eines Wohnhauses).
- 2.) um "die ganze Menge des Produktes, das notwendig ist, um das produktive oder unproduktive technische Kapital zu ereneuern, soweit es aus nicht direkt konsumierbaren Gütern besteht, die im Bersaufe der Produktion oder des Betriebes verbraucht worden sind"***), mit anderen Worten: die Menge der im Laufe der Produktionsperiode verbrauchten technischen Kapitalien, also des Verschleißes von Maschinen etwa.

In These 1 handelte es sich um den Verschleiß dauerhaster Konsumgüter (des Wohnhauses), um die zu ersetzende Wertverminderung des Produktes selbst, in dem sich Vermögen verkörpert und das Einkommen abwerfen soll. Wenn dieses Einkommen also lediglich dazu dient, den Verschleiß zu erneuern, ist Einkommen reinen Sinnes nicht erzeugt worden.

^{*)} A. a. D. S. 30.

^{*)} A. a. D. S. 32.

**) Adiffe Poria: La sintesi economica pag. 29.

^{***)} A. a. D. S. 37.

In These 2 ist der Berschleiß des technischen Kapitals gemeint, das einen wesentlichen Faktor zur Produktion bisdet, kein dauerhaftes Konsungut, sondern mehr oder weniger kurzsristiges, umlausendes Betriebskapital darstellt. Nicht abziehbar ist die Summe des technischen Kapitals, die aus Genußgütern besteht, die se ist also Einkom men. Loria gibt als Beispiel die Wengen der Konsumgüter an, die im Lager des Kausmanns siegen. Loria sieht in ihnen technisches Kapital des Kausmanns, das aber, da es aus unproduktiven Konsungütern besteht, für die Gesamtwirtschaft kein technisches Kapital ist (kein produktives Kapital) und das daher vom Kohprodukt nicht abgezogen werden dars.

Abgesehen vom Berschleiß der dauerhaften Konsumgüter besteht also das Rohprodutt, das Gesamtprodutt, aus der Summe des technischen Rapitals und der direft verzehrbaren Produtte, welch lettere das Reinprodukt darftellen. Die Menge der gegahlten Löhne ift hierbei eine indifferente Brofe. Gie ftellt Unweisungen auf bereits vorhandene Ronsumguter dar, darf zu dem Reinproduft, das aus diesen Konsumgütern besteht, also nicht addiert werden. Much dieses Reinprodutt ift noch nicht Einkommen; benn es murde von der Boraussegung ausgegangen, daß das Einkommen erzeugt wird durch das Blus an Ertrag der vereinigten Arbeit gegenüber der isolierten Urbeit. Bon dem Reinproduft ift demnach das Ergebnis der isolierten Arbeit zu subtrahieren, der konftanten Größe des Unterhalts der isoliert Arbeitenden, die mit der der vereinigten Arbeiter gleichzusegen ift; erft dann ergibt fich im Reft das Einkommen. Folgende Stigge mag das erläutern:

Rohproduft

minus

(Berschleiß des dauerhaften Kapitals) + Erneuerung des technischen Kapitals

gleich Reinprodutt (in Konsumgütern)

minus

Produkt der isolierten Arbeit-Unterhaltsmittel

gleich Eintommen.

Also: Rohprodukt minus Erneuerung des tech: nischen Kapitals gleich Reinprodukt; dieses minus Unterhaltsmittel gleich Einkommen. Auf diese Weise hätte man asso durch Subtraktion verschiesdener Bestandteile vom periodischen Produkt das Gesamteinkommen einer Wirtschaft bestimmt, das sich auf die einzelnen Inzbividuen verteilt. Zu diesem Gesamteinkommen kann man auch auf umgekehrtem Wege gesangen, indem man die einzelnen Einstünste, die tatsächlich Einkommen sind, addiert. Auch hier ist Einkommen der Teil des Produktes, der das technische Kapital und die Unterhaltsmittel übersteigt. Darnach würde das Einstommen wachsen, wenn entweder das Produkt steigt und die Unterhaltsmittel und das technische Kapital die gleiche Größe bleiben, oder, wenn letztere bei gleichbeibendem Produkt sinken.

Ein Steigen des Produttes ware zu erreichen, indem neue Eigentümer von Produttionselementen durch eigene Arbeit das Produtt vergrößern, fodaß ihr Einkommen "eine positive Bermehrung des bisher vorhandenen und vorher bestimmten Eintommens"*) darstellt. In dieser Richtung wirkt 3. B. der Handel, der durch seine überwindung örtlicher, zeitlicher und person= licher Trennungsmomente tatsächliche Erhöhung der Werte und damit der Einkommen schafft. Da wir gewohnt sind, die Einfommensprodutte nicht in ihrer natürlichen Form zu sehen, son= dern in ihrer übertragung in Beld oder Geldeswert, so tann man auch hier sagen, daß alles, was den Geldeswert eines Broduttes erhöht, am Einkommen beteiligt ift. "Deshalb muß das Einkommen jeder Berfon, die dazu bei= trägt, den Breis der Eintommensprodutte gu vermehren, notwendig zu der Summe der perfönlichen Beldeintünfte hinzugefügt werden, um das gesamte Beldeinkommen zu erhalten."*)

Solche Preiserhöhung tritt auch durch das Dazwischentreten des Staates ein, der gewisse Waren mit einer indirekten Steuer belegt. Er wirkt genau wie jede andere Person, die eine Steisgerung des Warenpreises veransaßt. Auch durch ihn wird eine Erhöhung des Geldeinkommens verursacht.

Da wir ferner nur durch die Brille des Geldes sehen, wirkt jede Preiserhöhung einkommensteigernd, ganz gleichgültig, ob eine tatsächliche Bermehrung des Produktes in natura stattzgesunden hat oder nicht. In diesem letzteren Falle steht die gleich

^{*)} A. a. D. S. 65.

gebliebene Menge des Produktes einer vergrößerten Menge von Unsprüchen auf dieses Produkt gegenüber, sodaß der Anteil, der auf den einzelnen entfällt, trot der nominellen Steigerung des Gesamteinkommens sich verringert hat.

Jedoch ist von Einkommensvermehrung nur dann die Rede, wenn diese Beträge, diese Steigerungen, nicht eine ebensosche Wirstung bei dem technischen Kapital hervorgerusen haben, oder wenn sie in der Form von Unterhaltsmitteln erscheinen. Endlich müssen sie den Charakter der Periodizität tragen, ohne den sie kein Einkommen sind.

Das Einkommen wird in seiner Gesamtheit vermindert durch Beträge, die als Diebstahl oder Raub dem Einkommens= besitzer verloren gehen, für den neuen Empfänger aber kein Einstommen bilden, da sie nicht periodisch wiederkehren. Ebenso steht es mit den Summen, die "jener offiziell organisierte Diebstahl, der Krieg"*) verschlingt.

Das, was als Einnahme den unproduktiven Arbeitern: Beamten, Rünftlern, Biffenschaftern, periodisch zugewiesen wird, berührt die Einkommensbildung nicht. Diese Mengen find abgeleitetes Einkommen, Unsprüche auf Einkommensteile, die der eigentliche, ursprüngliche Einkommensempfänger auf andere Bersonen überträgt. Diese Summen sind nicht Unterhaltsmittel, fie werden gezahlt an solche, deren Einkunfte keine Unterhaltsmittel darstellen, weil sie zur Erzeugung des Einkommensproduktes oder seines Preises nicht beigetragen haben, weil fie nicht im Produktionsprozeß stehen. Im Augenblick aber, wo solche Einnahmen aus Unterhaltsmitteln anftatt aus Einkommen gedeckt werden, geschieht eine Neubildung von Einkommen aus Unterhalts= mitteln. Underenfalls bleibt die Bohe des Gesamteinkommens unberührt. Der Urgt oder auch der Künftler erhält diese Einfommensanweisung unter hingabe einer ideellen Leiftung. Diese ideelle Leiftung erzielt dann fein neues Einkommen, zieht nur bestehendes an sich . Daraus tann man den Schluß ziehen, daß mahres Eintommen nur in materiellen Gütern bestehen fann.

Bas von unproduktiver Arbeit gesagt wurde, gilt auch von unproduktiv verwandtem Kapital und Boden. Unproduktiv ver-

wandte Arbeit, Kapital und Boden steigern nicht das Gesamtprodukt, das Naturaleinkommen, können höchstens das Geldeinkommen beeinslussen. Das Naturalprodukt ist ja sediglich das Produkt, der Erfolg der Bereinigung produktiver Arbeit. Man kann also sagen: Das konstante Naturaleinkommen verteilt sich unter Umständen auf eine größere Menge von Geldeinkommen. Einkommensbesitzern, sodaß sich in diesem Falle der Anteil des Einzelnen verringern muß.

Obwohl diese Summen kein Einkommen sind, muß man doch bei der Feftstellung des Gesamteinkommens auf fie achten. Sind 3. B. Einfünfte von Argten oder Prieftern als Einkommen mitgezählt worden, so muß man fie später vom Gesamteinkommen abziehen, oder man läßt fie von Unfang an weg, oder fie bleiben bestehen, werden aber bei den ursprünglichen Einkommens= empfängern bei deren Eintommen gefürzt. Die Broge der abgeleiteten Einkommen mare alfo von dem scheinbaren oder nominellen Gesamteinkommen abzuziehen. Erft dann würde sich das reale Gesamteinkommen ergeben, das in die realen person= lichen Enkommen zerfällt. Da aber das Berhältnis von nominel= lem zu realem Einkommen durchweg überall und immer das gleiche ift, ift es unwesentlich, ob man mit dem einen oder dem anderen operiert, wenn es darauf antommt, das Berhältnis verschiedener Einkommensgruppen zu einander zu klären, etwa die Berteilung des Reichtums oder die verhältnismäßige Bohlhabenheit der verschiedenen Personen und Rlassen zu beleuchten.

Der Abzug vom Produkt bezöge sich somit nach dem bisher Gesagten auf Summen, die sich in Unterhaltsmittel, technisches Kapital und nicht periodische Einkünste verwandeln. Als Einstommen läßt sich danach definieren:

"Cosi il redditototale è eguale alla somma dei proventi periodicamente ed immediatamente percepiti da coloro, che contribuiscono alla creazione del prodotto-reddito, o del suo prezzo, detratta la parte, che è spesa in capitale-tecnico, o sussistenze, produttive od improduttive, o costituita dei proventi non periodici".¹) Der überfest:

Demnach ift das Gesamteinkommen gleich der Summe der Einfünfte, die periodisch und

^{*)} A. a. D. S. 70.

¹⁾ A. a. D. S. 65.

unmittelbar von denjenigen eingenommen werden, die zur Erzeugung des Einkommens= produktes oder seines Preises beitragen, unter Abzug des Teiles, der in technischem Ra= pital, produktiven oder unproduktiven Untershaltsmitteln verbraucht worden ist oder aus nicht periodischen Einkünsten besteht.')

c) Formen des Einfommens.

Das somit begrifflich fest umriffene Einkommen kann verschiedene Formen annehmen. Es ift zunächst wesentlich, zu fragen, von wem die bei der Bereinigung der Arbeit erforderlichen Produktionsmittel, Boden, technisches Kapital, Unterhaltsmittel, bereitgestellt werden. Geschieht das durch die Arbeiter selbst, haben diefe in ihrer Gesamtheit den Zwang gur Bereinigung der Arbeit gegeben, dann fteben fie felbständig da, find einander nebengeordnet, unterliegen gleichen wirtschaftlichen Bedingungen. Die Macht zur Bereinigung ift also in diesem Falle eine follektive, vom Gesamtarbeiter ausgehende. Werden aber im Gegensak hierzu die Produktionsmittel von Nichtarbeitern bereit gestellt, so entsteht eine Divergenz zwischen den besitzenden Nichtarbeitern, die den Zwang zur Bereinigung ausüben, und den besitzlosen Arbeitern, die, weil fie besitzlos find, fich dem Zwange der überlegenen privaten Eigentümer nicht entziehen tonnen. Der Zwang, der durch den Gesamtarbeiter ausgeübt wird, wird hier ersett durch den Zwang des fernstehenden ein= zelnen Nichtarbeiters.

Im ersteren Falle handelt es sich vor allen Dingen darum, die von den Arbeitern beigebrachten Produktionsmittel zu verseinigen, eine Tatsache, der die Vereinigung der Arbeiter dann von selbst folgt, während im anderen Falle der Zwang der Arbeitsvereinigung an erster Stelle steht und die Vereinigung der Produktionsmittel nicht einmal unbedingt notwendig, zum mins desten freiwillig ist.

Eine wesentliche Folge dieses Unterschiedes ist die Frage, wer in den Besitz des auf die Produktionsmittel entsallenden Gewinnes, Einkommensteiles, gelangt. Sind die Arbeiter die Besitzer der Produktionsmittel, so fällt ihnen dieser Anteil zu. Es kommt also zu einer engen persönlichen Berbindung zwischen Unterhaltsmitteln und Einkommen. Im anderen Falle bekommen die Arbeiter ihre Unterhaltsmittel, das Einkommen fällt an die nichtarbeitenden Borbesitzer der Unterhaltsmittel. Hier besteht also eine Trennung zwischen den Empfängern der Unterhaltsmittel und denen der Einkommen. Wöglich sind natürlich Mischungen, d. h. Fälle, in denen

- 1.) etwa ein Teil der Arbeiter die ganzen Produktionsmittel beisteuert und daher das ganze Einkommen empfängt, der Rest der Arbeiter aus Murarbeitern besteht, die keine Produktionsmittel gebracht haben und daher auch kein Einkommen erhalten. Sine
- 2.) Möglichteit wäre der Fall, daß die Produktionsmittel zum Teil von allen Arbeitern geliefert werden, zum Teil von Nichtarbeitern, die entsprechend alle am Einkommen teilhaben.
- 3.) endlich ift es denkbar, nicht nur die Produktonsmittel am Einkommen zu beteiligen, sondern auch die Arbeit. Auch in diesem Falle würden sämtliche Arbeiter Anteil am Einkommen haben, das sich dann mit ihren Unterhaltsmitteln vereinigen würde.

Sind die gesamten Produktionsmittel in Händen der Arsbeiter, so spricht Loria von undifferenziertem Einkommen, sind sie allein im Besitz der Nichtarbeiter, so ist das Einkommen ein differenziertes, in allen übrigen Fällen nennen wir das Einkommen ein gemischtes. Im allgemeinen fällt das undifferenzierte Einkommen zusammen mit der undifferenzierten Arbeitsvereinisgung, das differenzierte Einkommen mit der differenzierten Arsbeitsvereinigung.

Im ersten Falle (undifferenziertes Einkommen) handelt es sich asso um vollständige Verbindung von Arbeit und Produktionsmitteln, im zweiten Falle (differenziertes Einkommen) um vollständige Trennung derselben, im dritten Falle (gemischtes Einkommen) um teilweise oder vollständige Trennung, aber immer teilweises Verbundensein der Arbeit mit dem Einkommen. Die Vereinigung der Arbeit mit den Produktionsmitteln kann asso

¹⁾ Heiß überseth hier: "Summe der periodisch und unmittelbar von denen eingenommenen Ginfünste, die zur Erzeugung des Einfommensproduftes oder seines Preises beitragen, nach Abzug des Teiles, der in technischem Kapital, produftiven oder unproductiven Unterhaltsmittel verbraucht worden ist oder aus nicht periodischen Einfünsten besteht." S. 71 der Uebersetzung.

gegeben, zum Teil gegeben oder nicht gegeben sein. Es ist einleuchtend, daß diese Tatsache von Bedeutung ist und einer Wirtschaft ihren Stempel ausdrücken kann, so, daß man ebensoviele Wirtschaftsformen unterscheiden kann, wie es erwähnte Einkommensformen gibt.

Die einfachste Form der Wirtschaft ist wohl die des un = differenzierten Einkommens, bei der alle Arbeiter im Besike sämtlicher Produktionsmittel sind. Nur die Produktionsmittel genießen Einkommen, das, da es hier den Ur= beitern zufällt, sich mit ihren Unterhaltsmitteln verbindet. "Der Arbeiter erhält einen Teil des Produktes gegen Aufwendung von Rosten und einen Teil unentgeltlich."*) Dieser unentgeltliche Teil ift nun Einkommen. In diesem Falle muß einer der sich vereinigenden Arbeiter Besiker von Boden sein, auf dem die Broduttion vor sich gehen soll. Dieser eine muß dann auf das per= fönliche Eigentum an diesem Boden verzichten. So lange die Arbeitsvereinigung freiwillig, zwanglos, ift, bleibt es immer möglich, daß neue Personen an die Stelle ausgeschiedener treten. Bei der herrschenden freien Konkurrenz kann sich jeder der ihm passenden Arbeitsweise zuwenden. Monopolbildung ift dann ausgeschlossen. Da alle Arbeiter die fämtlichen Produktionsmittel liefern, also alle wirtschaftlich gleichgestellt sind, kommt es nicht zu sozialen, tief einschneidenden Unterschieden zwischen Besikenden und Besitzlosen. Der Berbrauch bewegt sich im Durchschnitt in sich gleich bleibenden Bahnen.

Es wurde jedoch ausgeführt, daß solche zwanglose Bereinigung sich bald in eine gezwungene verwandeln muß, sobald schlechterer Boden in Andruch genommen werden muß, serner der disherige nicht mehr den gleichen Ertrag abwirft. Weim auch der Zwang zur Bereinigung von den Arbeitern selbst ausgeht, diese selbst die Produktionsmittel schassen, so dringt doch die Tatsache des Zwanges Anderungen. Die in dieser Art möglichen Vormen der Wirtschaft sind die kollektivistische Wirtschaft, die der Zunst und die der Genossenschaft. Wan kann innerhalb dieser drei Wirtschaftssormen eine Abnahme des Zwanges beobachten. Während dei der kollektivistischen Virtschaft der Zwang allein von der Obrigkeit ausgeht und damit eine größere Strenge ausweist, seht er sich in der Zunstwirtschaft aus gesetzlicher und meisters

licher Herrschaft zusammen. Bei der Genossenschaft endlich trisst man die zumeist abgeschwächte Form des durch persönliche Berzeinbarungen gegebenen Zwanges an, dem der einzelne sich zudem am leichtesten entziehen kann, da die genossenschaftliche Zugehörigseit nicht unbedingt ersorderlich ist für die wirtschaftliche Lebenszmöglichteit des betressenden Menschen. In allen drei Fällen aber ist der Zwang lediglich außerlegt aus Interesse an den Arbeitern selbst; denn nur sie kommen in der Form des undisserenzierten Einkommens in Frage. Beseelt ist diese Wirtschaftssorm von dem Wunsche, die Wirtschaftslage ihrer Mitglieder möglichst gleichzmäßig und günstig zu gestalten.

In dieser Form also erhalten die Arbeiter den Teil vom Produkt, der außer ihren Unterhaltsmitteln Einkommen für sie einschließt, das sich aber nicht von den Unterhaltsmitteln trennen läßt, sodaß der Arbeiter diesen Teil sediglich als Unterhaltsmittel ansieht, wie er auch praktisch für ihn wirkt.

Begenteilige Erscheinungen sind beim differen gierten Einkommen zu beobachten. hier sind die Besiker von Arbeit und Produttionsmitteln verschiedene Bersonen, dementsprechend auch die Empfänger von Unterhaltsmitteln und Einkommen. Sat der Arbeiter beim undifferenzierten Einkommen seine theoretisch erweiterten Unterhaltsmittel (als Besiger von Arbeit und tech= nischem Kapital)bekommen, in dem Falle Anteil am Gewinne und Entgelt seiner Arbeit, so muß er die gleiche Größe auch jest erhalten. Aber jest liefert er nur die Arbeit, nicht mehr das tech= nische Rapital. Wenn sein Unteil am Produkt ihm also nicht gefürzt wird, erhält er mehr, als er leiftet. Er leistet nur Arbeit, seine erhöhten Unterhaltsmittel beziehen sich aber auch auf das technische Kapital, er erhält also ein Mehr. das ihm unentgeltlich zugebilligt wird. Da er außerdem keinen Borrat an Unterhaltsmitteln hat, muß ihm der Herr der Arbeit diese vorschießen, noch ehe das Produtt eine Unteilsausschüttung guläßt. Benn der Arbeiter nun in diesem Falle nur die Urbeit, feine Produktionsmittel, beisteuert, kann er auch keinen Boden zur Berfügung ftellen, feinen Boden erwerben, denn sein Lohn gibt ihm nur seine Unterhaltsmittel. Der Boden ist im Besitze derjenigen, die die Produktionsmittel in der hand haben (Boden ift in diesem Sinne auch ein Teil der Produktionsmittel), dem Arbeiter ift also damit der Zugang zum Boden ge-

^{*)} A. a. D. S. 105.

sperrt. Bare er dennoch in der Lage, von seinen Unterhaltsmit= teln zu sparen und Boden entgeltlich zu erwerben, so wäre die Wirtschaftsform, in der er fteht, die ein Interesse daran hat, daß der Arbeiter keinen Boden erwerben kann, gezwungen, den Lohn von nun ab so niedrig oder den Bodenpreis so hoch zu halten, daß ein Rauf für den Arbeiter ausgeschlossen bliebe. Die Wirt= schaft muß dieses Bestreben haben, anderenfalls ihr wesentlichster Fattor, die Tatsache des Bestehens des differenzierten Gintom= mens, zu Grunde ginge. Sobald der Arbeiter diese Zusammenhänge fühlt, wird er fein Berlangen nach Boden zurückziehen, denn er liefe fonft Befahr, eine Ermäßigung feines Lohnes zu erfahren. Recht interessant ist eine entsprechende Erscheinung in der Stlavenwirtschaft. Much die Stlaven maren Besiger nur ihrer Arbeitskraft. Sie erhielten ein Beculium, das ihnen, angehäuft, die Möglichkeit gab, sich loszukaufen. Wenn nun nicht die Wirtschaftsordnung des differenzierten Einkommens untergraben werden sollte, mußte der Preis so hoch oder ihr Beculium jo gering gehalten werden, daß es ihnen nie möglich wurde, sich loszukaufen oder aar Land zu erwerben und eine eigene Broduktion zu beginnen.

Um nun dem toftspieligen Prozeß, die Stlaven über ihrem normalen Wert zu halten, aus dem Wege zu gehen, entwickelte fich die Wirtschaft zu dem Modus, den Arbeiter mit dem Grund und Boden, auf dem er arbeitete, eng zu verbinden. Nur mit dem Boden fann er veräußert oder erworben werden, fann er fich felbft, kann er feine Freiheit erwerben. Damit ift der Raufpreis für ihn, der den Bodenpreis einschließt, fo fehr geftiegen, daß die Möglichkeit, jemals zum Loskauf zu kommen, sich für diesen neuen Stlaven sehr wesentlich verringert hat. Das wäre dann die Form der Leibeigenschaft, der Borigkeit. Natürlicherweise ist diese Wirtschaftsform eine historisch spätere als die der Stlaverei, wie aus obigem Zusammenhange hervorgeht. Sie mußte notwendigerweise auch darum eine spätere sein, weil in früherer Zeit, der der Stlavenwirtschaft, nur befter Boden mit nabegu geringem oder feinem Werte bebaut murde, gur Beit der Hörigfeit aber ichon ichlechtere Boden in Ungriff genommen werden nußten, die ein teureres Brodutt verursachten, ben Bodenpreis steigerten, (ber eine Differentialrente trug), somit den Wert des Hörigen, zu dem der Bodenwert zu addieren war, wesentlich gesteigert wurde.

Die andere Möglichkeit, dem Arbeiter den Zugang zum Boden zu sperren, ist auch im Falle der Hörigenwirtschaft die Herabdrückung des Lohnes des Arbeiters oder — was ebenso wirft — die Einrichtung von Abgaben und Zöllen. Dieses Mittels wird man sich in Zeiten des Niederganges bedienen, während man in Perioden des Ausstels die Berterhöhung des Arbeiters oder Bodens tragen kann. Die langen, harten Kämpse der Leibeigenen um ihr Selbstbestimmungsrecht bringen endlich die Freiheit, d. h. den modernen Proletarier, der, ohne Besitz von Boden oder Kapital, nur seine Arbeitskraft um jeden Preis verkausen muß, bei dem vor allen Dingen das Mittel der Herabdrückung des Lohnes angewandt wird, um ihn von Boden und Kapital fernzuhalten.

Besentlich ift hierbei wohl noch der Gedanke, daß der jeglicher Broduttionsmittel beraubte Arbeiter nur einer 3mangsmei = sen Arbeitsvereinigung folgen kann, weil ihm eben die Produktionsmittel, deren Besit für Die freiwillige Arbeitsvereinigung unbedingt notwendig ift, fehlen. Darum tann er nie Einkommensempfänger werden. Bwijchen ihm und dem Einkommensempfänger besteht keine freie Ronfurreng. Dem Einkommensempfänger ift es möglich, fein Einkommen zu fteigern, seine Lebenshaltung luxuriös auszugestalten, eben weil er Einkommen bezieht und dieses selbst wieder neues Einkommen abwerfen tann, mogegen der Arbeiter der nichtsbesikende Broletarier bleibt. So schafft dieses differenzierte Einkommen außerordentlich tief einschneidende soziale Unterschiede. Bie fich nun beim undifferenzierten Ginkommen innerhalb der historisch aufeinander folgenden Birtschaftsepochen (der follektivistischen, zünftlerischen und genossenichaftlichen), eine Abnahme des Zwanges feststellen ließ, so ift auch beim differenzierten Einkommen (Stlaverei, Leibeigenschaft, Lohnarbeit) eine solche zu beobachten, die keiner Erläuterung bedarf.

Wenn sich demnach auch Beziehungen zwischen differenzierter und undifferenzierter Einkommenswirtschaft herstellen lassen, so ist es doch nicht möglich, daß beide Wirtschaftsformen örtlich und zeitlich nebeneinander herrschen. Wir leben heute in einer Zeit des differenzierten Einkommens. Dieses ist das vorherrschende. Das heißt: Arbeit und technische Produktionsmittel liegen in

verschiedenen Händen. Bereinzeste Typen der anderen Form können sich nur sehr schwer entwickeln, (die ganze Wirtschaft ist auf das differenzierte Einkommen eingestellt), können noch schwerer sich typenrein erhalten, sondern nehmen seicht kapitalistischen Charakter an. Sie werden etwa unter Umständen gezwungen sein, Kredit aufzunehmen gegen Zinszahlung oder Lohnarbeiter zu beschäftigen, also Handlungen vorzunehmen, die beim undifferenzierten Einkommen an sich nicht vorkommen können, denn dabei sind sämtliche Arbeiter Besiher sämtlicher Produktionsmittel. Das gleiche gilt — mutatis mutandis — für das differenzierte Einkommen in Zeiten vorherrschend undifferenzierten Einkommens. Dennoch kann man, von solch kleinen Unebenheiten abgesehen, die geschilderten Unternehmungssormen als typenrein betrachten. Darnach wäre also denkbar:

- 1. eine Periode herrschenden undifferenzierten Einkom- mens,
- 2. eine Beriode herrschenden undifferenzierten Einkommens mit vereinzelten Fällen typenreinen differenzierten Einkommens,
 - 3. eine Beriode herrschenden differenzierten Einkommens,
- 4. eine Periode herrschenden differenzierten Einkommens mit vereinzelten Fällen typenreinen undifferenzierten Einkommens.

Daneben aber gibt es Betriebe, die differenziertes und uns differenziertes Einfommen abwersen, also Fälle gemischten Einstommens. Entweder — wie man es im Kleingewerbe beobachten kann — beschäftigt der mitarbeitende Unternehmer Lohnarbeiter, genießt also differenziertes und undifferenziertes Einfommen, oder aber — wie es sich in der kapitalistischen Hausindustrie sinz den läßt — werden die Produktionsmittel zum Teil von dem Kapitalisten, zum Teil von den Arbeitern aufgebracht, wobei die letztern einen Teil vom Einkommen als undifferenziertes Einkommen empfangen, der andere Teil als differenziertes Einstommen an den Kapitalisten fällt.

Im ersten Falle erhält also der eine Teil der Arbeiter ein mit seinen Unterhaltsmitteln eng verbundenes Einkommen, der andere Teil geht ohne Einkommen aus. Im zweiten Falle erhält der Arbeiter neben seinen Unterhaltsmitteln einen Teil des Einkommens, dessen beträchtlicherer Teil aber an den Nichtarbeiter übergeht. Wird nun ein Arbeiter ohne mit mehr als seiner

Arbeitskraft an der Produktion beteiligt zu sein, mit einem Teil des Einkommens beglückt, d. h. erhält er mehr als seine nackten Unterhaltsmittel, so liegt ebenfalls ein gemischtes Einkommen vor, das sich jedoch nach außen hin nicht irgendwie ausprägt. Die Form des Einkommens bestimmt demnach nicht unbedingt sein Wesen, wie z. B. andererseits in der "modernen Produktivgenossenschaft deren Genossen tatsächlich auf den erbärmlichsten Lohn reduziert sind." *) Sonach kann man desinieren: "Das Wesen des gemischten Einkommens ist die Anteilnahme des Arbeiters am Einkommen, die von seiner Anteilnahme am Eigentum der Produktionsmittel begleitet sein kann oder nicht." *)

Die gemischten Formen spielen in der Wirtschaft eine untergeordnete Rolle, zumal das im gemischten Einkommen steckende undifferenzierte Einkommen in Zeiten vorherrschenden differenzierten Einkommens in seiner Höhe begrenzt ist. Es darf den Zugang zum Boden nicht ermöglichen: "Wir wissen bereits, daß die sundamentale Norm des differenzierten Einkommens die ist, daß die Ersparnisse des Arbeiters irgendeine Quantität geringer sind, als der Wert des Zuganges zum Lande. Wenn daher das vorherrschende Einkommen das differenzierte Einkommen ist, so muß das in dem gemischten Einkommen mit enthaltene undisserenzierte Einkommen so beschaffen sein, daß seine größte Uklumulation um irgendeine noch so kleine Duantität geringer ist als der Wert des Zuganges zum Lande."**)

Wenn man nun die Almosenempfänger auch noch als Einzemmensempfänger ansieht — Loria betont jedoch an anderer Stelle, daß das Almosen für den Empfänger kein Einkommen darstelle —, so lassen sich vier Einkommensarten und damit vier Einkommensklassen unterscheiden

- 1. die Klasse der produktiven Nichtarbeiter (differenziertes Einkommen),
- 2. die Klasse der einkommenslosen Arbeiter (entgeltliches Unterhaltsmittel),
- 3. die Klasse der produktiven Arbeiter, die das ganze Einstommen erhalten (undifferenziertes Einkommen),

^{*)} A. a. D. S. 144.

^{**)} A. a. D. S. 145,

- 4. als Nebentlasse die der produktiven Arbeiter, die einen Teil des Einkommens erhalten (gemischtes Einkommen),
- 5. die Rlasse der Almosen empfangenden Nichtarbeiter (unentgektliches Unterhaltsmittel).

Benn man die Aufeinanderfolge von einer der behandelten Birtichaftsformen auf eine andere beobachtet, tann man fest= stellen, daß die jeweilig folgende produktiver ift als die porangegangene. Es murde ichon gesagt, daß der Zwang jur Arbeits= vereinigung ein die Produktivität mindernder Faktor ift. nun immer geringer wertige Boden in Unbruch genommen werden müffen, wird deren Wert erhöht und damit der Zugang des Arbeiters zum Boden eingeengt. Er wird wirtschaftlich schwächer und damit williger zur zwangsweisen Bereinigung. Dadurch fann der Zwang zur Berenigung felbst gemildert werden, wodurch die Produftivität fich erhöhen wird. Go ift es jeweils natürlich, daß eine neue Form des Einkommens der vorhergehenden gegenüber eine gefteigerte Produttivität mit fich bringt, "weil auf einer solchen überlegenheit der Broduktivität der ganze Grund ihres Sieges über die herrschende Form beruht".*) So folgen die Formen des Einkommens einander nach dem progressiven Grade ihrer Produktivität. Die Inanbruchnahme neuen Bodens beruht ihrerseits auf der Dichtigkeit der Bevölkerung, vor allem auf der wirtschaftlichen Dichte. Es lassen sich nun recht interessante Funktionen beobachten zwischen Bevölkerungsdichte und wirtichaftlichem Aufschwung, die aber in das Gebiet der Soziologie gehören.

d) Urten und Stufen des Ginfommens.

Innnerhalb der verschiedenen Formen des Einkommens lassen sich seine Arten zu zwei wesentlichen Gruppen zusammens sassen, die der fluktuierenden und die der konsolidierten Einkommen. "Die ersten sind ihrer Natur nach sortdauernden Schwanstungen ausgesetzt und können sich nur um den Preis eines unaufshörlichen Kampses gegen die rivalissierenden Einkommen ausstreiten oder auch nur erhalten; während die zweiten ihrer Natur nach beständiger und weniger Konslisten ausgesetzt sind und deschalb für ihre Besitzer eine weniger sleißige Sorge notwendig

machen. Der ersten Gruppe gehören an der Zins des produktiven Kapitals und der aleatorischen Formen des unproduktiven Kapitals (Börsenkapital), der zweiten gehören an die Grundrente (besonders die städtische) und der Zins der weniger aleatorischen Formen des unproduktiven Kapitals (öffenkliche Schuld)."*)

Die Arten des Einkommens sind oft so ausgeprägter Natur, daß sie die Form des Einkommens beeinflussen. So kann ein fluktuierendes Konjunktureinkommen einen Arbeiter mit uns differenziertem Einkommen veranlassen, zur Form des differenzierten Einkommens überzugehen.

Die Berteilung des Gesamteinkommens auf die Einkom= mensarten ift verschieden je nach der Ersekbarteit der Befiker von Broduftionsmitteln. Ift der Besiger von Productionsmitteln im Augenblid seines Ausscheidens aus dem Produktionsprozen gleich burch andere Befiker zu erseten, so verteilt fich das Einkommen unter die neuen Besiker nach Maggabe der von jedem aufgewandten Roften. Diese volle Ersenbarkeit der Befiger von Broduttionsmitteln befteht in der Form des undifferenzierten Einkommens. Fehlt diefe Erfetbarteit der Befiger, dann fällt das Einkommen dem zu, der im Besitze solcher Produktionsmittel ift, deren Seltenheit nun die Urfache wird, das Einkommen an fich zu ziehen. Diese Erscheinung ift nur möglich in der Form des differenzierten Einkommens. Die beiden Faktoren in der Einkommensverteilung find also Rosten und Seltenheit. 3m ersteren Falle fteht also das Einkommen in direktem Berhaltnis zu der Menge der Broduktionsmittel, da die Rosten — die ausschlaggebend find - ja mit der Broge, mit der Menge machjen, im legteren Falle ift das Berhältnis ein umgekehrtes. Es läßt fich also die Regel aufftellen: Beim undifferenzierten Einkommen richtet fich die Berteilung der Gintommen nach den Roften, beim differenzierten Einkommen nach der Seltenheit der Broduktionsmittel. Der wesentlichste Fattor ift nun beim undifferenzierten Einkommen, da hier der Boden als Rostenelement fehlt, die Urbeit, die damit Einkommen trägt. Beim differenzierten Ginfommen ift es der feltene Boden, die Arbeit nur dann, wenn fie felten wird. In Aufftiegzeiten nun wird dem Boden die Borliebe des Rapitaliften gelten, der sein erworbenes Bermögen ficher anlegen will, und dann tonfolidiertes Einfommen bezieht. In Miedergangszeiten besteht Furcht vor festen Unlagen und Borliebe

^{*)} A. a. D. S. 151.

^{*)} A. a. D. S. 161/62.

für gewinnversprechende spekulative Geschäfte, die ein fluktuierendes Einkommen abwerfen.

Im allgemeinen nun beziehen die Menschen ihre Einnahmen nicht nur als konsolidiertes oder flustuierendes Einkommen, sondern haben ihre Gelder in verschiedenen Arten angelegt. Es ist daher leicht möglich, daß sie konsolidiertes und flustuierendes Einkommen beziehen. Darum kann man sagen, daß bei einer einzelnen Person mehrere Einkommen einen Ertrag bilden, doch nur bei einzelnen Menschen, denn im ganzen muß die Summe der Einzeleinkommen die des Gesamteinkommens, des Sozialsproduktes, darstellen. Andererseits kann der Ertrag eines Grundstückes z. B. verschiedener Menschen Einkommen sein. Der einzelne Mensch sieht in der Verteilung seines Vermögens (Ertrag) auf verschiedene Produktionszweige eine Rissikoverteilung.

Die Verteilung des Gesamteinkommens auf die einzelnen Besithenden ift gar vielseitig und läßt sich nicht in Gesetze schmieden. Nur fann man beobachten, daß die Besiker großer Einkom= men die Kraft haben, sich in Krisenzeiten zu erhalten, daß ihnen die Bermögensverwaltung vielleicht durch Generationen aner= zogen und angeboren ift, daß auf jeden Fall "die Einkommen der höheren Stufen die Tendenz haben, sich den größeren Teil des Besamteinkommens anzueignen",*) eine Tatsache, die durch Zahlen bewiesen werden kann. Ferner sind die größten Einkommen beim differenzierten, die geringeren beim undifferenzierten Ein= tommen zu finden. Die großen Eintommen werden aus Ber= mögen (Produttonsmittel), die geringeren aus Beruf (Arbeit) ge= schöpft. Da die Besiker großer Einkommen den Bunsch haben, ihre Bermögen möglichst sicher anzulegen, tann man den Sat aufstellen, daß die großen Einkommen im allgemeinen konsolidierte, die fleinen fluttuierende find.

Größere, besonders praktischere Bedeutung als diese Betrachtungen hat der Teil des Einkommens, der dem Staate zusfällt. Wir haben oben gesehen, daß die Erträge, die dem Staate zussließen, soweit sie Einnahmen aus indirekten Steuern sind, als Geld ein kommen anzusehen sind. Diese Einkommen können vom Staate bezogen werden als erneutes Einkommen oder auf Kosten der Unterhaltsmittel der Bürger. Sie nehmen im allzgemeinen drei Formen an, sind Steuern auf Waren, aus Ertrag oder vom Einkommen.

Bei der erften Urt, den Steuern auf Waren, handelt es sich um Steuern auf solche Waren, in "denen das Einkommen verbraucht wird".*) Die Steuer wird also nicht gelegt auf lebens= notwendige Güter, wie 3. B. Salz, das aus den Unterhaltsmitteln bezogen wird, sondern ausdrücklich auf Einkommen, alfo: Steuer auf Luxusguter. Diese wird naturlich abgemälzt auf ben Räufer solcher Waren, trifft also sein Einkommen. Wenn man nun mit der Steuer dieses Einkommen treffen will, muß man alle Ronfumtionsprodutte dieser Einkommensempfänger damit belaften, um den Grundsatz der Steuergerechtigkeit aufrecht zu erhalten. Undererseits gibt es Waren, die bei einzelnen Menschen aus Unterhaltsmitteln erstanden werden, bei anderen aus Eintommen. Solche Waren darf man, um nicht die Unterhaltsmittel anzugreifen, nicht besteuern. Man bevorzugt aber dabei auf der anderen Seite das tatfächlich mit in Erscheinung getretene Einkommen.

An zweiter Stelle steht die Besteuerung des Ertrages, also des Gesanteinkommens vor seiner endgültigen Austeilung an die Einkommensempfänger, etwa des Ertrages einer Unternehmung. Diese Unternehmungen haben die Möglichkeit, diese Steuer auf die unproduktiven Kapitalien und Arbeiter abzuwälzen, indem sie "entsprechend den Teil des Einkommens reduzieren, den sie ihnen übertragen müssen mit Küdssicht auf ihre Leistungen, oder mit anderen Worten, indem sie den Zins des unproduktiven Kapitals und die Entlohnung der unproduktiven Arbeit vermindern."**) Wehmen diese Kapitalisten jedoch eine Monopolstellung ein, dann ist die Ertragssteuer nicht abwälzbar. Aber diese Steuer läßt sich, was Loria nicht erwähnt, abwälzen auf die Konsumenten der Waren, welche die Unternehmung herstellt.

Die dritte Steuerart läßt sich wohl am besten mit den Grundssäten einer gerechten und vernünstigen Steuerpolitif in Überzeinstimmung bringen, besonders in einer sortgeschrittenen Bolkswirtschaft mit weitverzweigtem Einkommensneh. Das ist die unmittelbare Besteuerung des Einkommens, die die persönlichen Berhältnisse des einzelnen Steuersubsettes berücksichtigt und einer "eigentlichen Überwälzung" teinen Raum gibt. Da es sich um eine Einkommenssteuer handelt, darf in Bahrheit auch nur Einzkommen besteuert werden. Die Besteuerung darf sich also nicht

^{*)} I. a. D. E. 180.

^{*)} A. a. D. S. 195, **) A. a. D. S. 196.

^{90.}

erstrecken auf Einkünste, denen die Periodizität sehlt, nicht auf Produktionskosten (oder das im Zusammenhang damit stehende Roheinkommen), oder den Ersah des technischen Kapitals. Es darf serner der Teil einer Rente nicht von der Einkommenssteuer ersaht werden, der, weil er "den normalen Zinssah des angelegten Kapitals übersteigt", Bermögen und nicht Einkommen ist. Bom Einkommen abziehbar ist nur, was weitergeleitet wird und beim Empfänger als Einkommen an sich besteuert wird, z. B. die Zahlung von Hypothekenzinsen. "Der ganze Teil des Einkommens also, der den Zins des geliehenen Kapitals ausmacht, muß in jedem Falle vom steuerbaren Einkommen des Schuldners abgezogen und beim Gläubiger angetrossen werden."*)

e) Die Menge des Einkommens.

"Benn das Einkommen nur das spezifische Produkt der erzwungenen Arbeitsvereinigung ift, so wird die Menge des Eintommens vor allem bestimmt durch die Menge des Produttes der vereinigten Arbeit. Aber diese Menge ift ihrerseits eine Funttion von zwei Fattoren, der Quantität und der Produttivität der vereiniaten Arbeit."**) Und diese Quantität der vereinigten Arbeit ift wiederum das Ergebnis von Zeitdauer und Intenfität der Arbeit. Die Arbeitszeit richtet fich nach den phyfischen Fähigfeiten, dem psychischen Willen der Arbeitenden, nach technischen Möglichkeiten und gesetzlichen Grundlagen. Bei der Intenfität der Arbeit kommt besonders die Zusammensetzung der Arbeiter= schaft in Frage, 3. B. die Berwendung von Frauen- und Kinderarbeit im Produktionsprozeß. Berändern kann sich die Quantität der Arbeit aber auch, abgesehen von Beränderungen bei den ge= nannten Faktoren, durch Minderung oder Mehrung der Bahl der Arbeiter, die auf Beränderungen in der Bevolterungsgiffer oder Berichiebungen zwischen den verschiedenen Rlaffen und Be-Schlechtern gurudguführen find. Gine Bermehrung der Arbeitsquantität ist aber nur dann möglich, wenn Einkommensteile affumuliert worden find, um nun produttiv verwandt zu werden. "Die Besamtmenge der produftiv vereinigten Arbeit also, die eine gegebene Bevölkerung liefern fann, ift eine Funktion von drei Bariablen, der Dauer der Arbeit, ihrer Intensität und (beim differenzierten Einkommen) der wirtschaftlichen Zusammensetzung

*) A. a. D. S. 207.

**) A. a. D. S. 225.

der Bevölkerung oder ihrer Verteilung auf die produktiven Arsbeiter, unproduktiven Arbeiter, Eigentümer und Beschäftigungsslosen."*)

Die Produktivität der vereinigten Arbeit ist vor allen Dingen abhängig von den Fortschritten der Technik. Deshalb kann man die höchstmögliche Produktivität, den Idealtypus, die technische Produktivität nennen. Da die Technik nun dausernd fortschreitet, bewegt sich die technische Produktivität der verseinigten Arbeit in aussteinder Linie.

Doch durch die auf den Zwang zur Bereinigung verwandten Rräfte von Arbeit und Rapital läßt fich in Wahrheit dieses Maximum an technischer Produktivität niemals erreichen. Erreichbar ift nur eine "virtuelle wirtschaftliche Produktivität". Und damit ift auch die Bobe des Einkommens beschränkt (denn diese ift, wie gesagt, abhängig von der Quantität der Arbeit). Es läßt sich jedoch eine fünstliche Wert- und damit Einkommenserhöhung der Produkte (eine scheinbar erweiterte Produktivität) erzielen durch eine Berknappung diefer Brodufte, durch eine nur geringe Belieferung des Marttes, oder fogar eine fattische Berftörung eines Teiles der Produtte, sodaß sich ein geringeres Ungebot auswirft. Das ift nicht möglich in der Rolleftivwirtschaft. wohl aber in allen anderen Formen des undifferenzierten Ginfommens, am ausgeprägteften beim differenzierten Einfommen, hier vor allem unter hinzutreten von Monopolerscheinungen. Dadurch ift es möglich, daß felbst die virtuelle Produttivität nicht erreicht wird. Förderung erfährt diese Tatsache häufig noch durch das Eingreifen des Staates, der etwa Schutzölle erhebt, die die ausländische Konkurrenz ausschließen und somit eine fünftliche Berknappung des betreffenden Produttes im Inlande erzeugen, die folglich in gleicher Richtung wirken. Allerdings erhöhen diese Prozesse mohl das Einzel-, nicht aber das Besamteinkommen im Gegensatz zu jenen Borgangen, die fich auf die Berteilung beziehen und meiter unten Erledigung finden. Go gehen Broduftivität und Einkommensbildung nicht immer parallel, eine Tatsache, die wohl am augenscheinlichsten in der Landwirtschaft zu Tage tritt: Die Grundrente steigt gerade dann, wenn die Produktivität abnimmt .

"Auf solche Beise ist die tatsächliche Produktivität der vereinigten Arbeit immer die, die das größte Einkommen ermöglicht,

^{*)} A. a. D. E. 226.

und sie ist mehr oder weniger von ihrer virtuellen Produktivität entsernt, je nachdem das Einkommen differenziert oder undisse renziert ist, je nachdem die Form des Einkommens mehr oder weniger entwickelt ist, und je nachdem dabei in höherem Grade die Grundrente, oder statt ihrer der Kapitalprosit überwiegt."*)

Es ist weiter oben ausgeführt worden, daß u. a. die Summe des technischen Kapitals vom Rohprodukt abgezogen werden muß, ehe sich als Rest das Einkommen ergibt. Es ist nun klar, daß bei gleich em Rohprodukt das Einkommen größer oder kleiner wird, je nachdem sich der Auswand des technischen Kapitals verändert. Ersat von technischem Kapital und Unterhaltsmitteln ist Ergebnis der isolierten Arbeit, die vereinigt es urbeit erst schaft das Einkommen.

Bon der Menge der Unterhaltsmittel und des technischen Rapitals an sich ift das eigentliche Einkommen also unabhängig. Es ift nur abzuleiten aus Quantität und Broduftivität der vereinigten Arbeit. Nehmen die Unterhaltsmittel eine übermäßige Höhe an, so ift in ihnen ein Teil Einkommen enthalten, und wenn andererseits das Einkommen höher angesett wird, als das durch die vereinigte Arbeit sich ergebende Plus es erlaubt, dann ist ein Teil der Unterhaltsmittel in Einkommen verwandelt worden. In letterem Falle läge eine tatfächliche Bermehrung des Einkommens vor auf Rosten der Unterhaltsmittel (bei gleichbleibendem Produkt), die unter ihre normale Höhe herabgesett würden. Doch lange ließe sich dieser Zustand nicht halten, da die Unterhaltsmittel das Bestreben haben, wieder auf die normale Höhe zu gelangen, indem sie dann Teile des augenblicklichen Einkommens wieder zu Unterhaltsmitteln machen würden. So besteht ein ewiger Rampf zwischen Unterhaltsmitteln und Einkommen, der im undifferenzierten Einkommen nicht zum Ausdruck kommt, aber sehr ausgeprägt ist im differenzierten Einkommen und tomplizierte Formen zeitigt beim gemischten Einkommen. Diefer Rampf zwischen Unterhaltsmitteln und Eintommen ift der alte Krieg zwischen Besiklosen und Besikenden. zwischen arm und reich. Wenn die Formen dieses Rampfes auch im Laufe der Jahrhunderte milder geworden find, so ift das wohl nur das Zeichen allgemeiner Zivilisation, ändert aber nichts am Besen der Sache. Und der Sieger in diesem Rampfe ift wohl unstreitig das Einkommen, das als stärkere Bartei

bieses Kampses die Macht hinter sich fühlt, die zudem der Gebanke nicht verläßt, daß dem Arbeiter der Zugang zum Boden gesperrt bleiben muß, wenn nicht das ganze System Gesahr lausen will, unterzugehen. "Und das Maß, auf das die Unterhaltsmittel reduziert werden, wird genau das sein, das das höchste dauernde Einkommen siesert."*)

Die Menge des Einkommens wird vermindert um den Betrag, der akkumuliert wird und neue Produktionsmittel bildet. Dieser Betrag ist also kein Einkommen, er beeinflußt dieses jedoch durch seine Größe, indem das Einkommen größer oder kleiner ist je nach der Summe, die akkumuliert wird. Wie hoch ist nun die akkumulierte Summe? "Die normale Menge der Ersparnisse oder der Bruchteil des Einkommens, der periodisch akkumuliert wird, ist die, die — wenn alle anderen Elemente konstant bleiben — das größte Einkommen sichert, und zwar nicht das größte unmittelbare Einkommen schließt an und für sich aus, daß irgend ein Teil von ihm akkumuliert wird), sondern während einer Periode, die das normale oder wahrscheinliche Leben des Einkommensempfängers umsatt — oder kürzer, das größte lebenslängliche Einkommen". **)

Wesentlich ist die Höhe des Zinssatzes, der einen mehr oder weniger großen Anreiz zur Aktumulation gibt.

Wenn man das akkumulierte Einkommen vom Gesamteinstommen abzieht, ergeben sich natürlich in einander solgenden Wirtschaftsperioden als Resultat schwankende Einkommen, deren Beränderlichkeit nicht auf die Einkommensbildung zurückzussühren ist, sondern auf irgendwelche Faktoren, die die Ukkumuslation größer oder kleiner haben sein lassen.

"So ift also die absolute Menge des Einkommens eine Funktion folgender Elemente: 1. der Menge und Produktivität der vereinigten Arbeit; 2. des Verschleißes des technischen Kapitals; 3. der Produktivität der isolierten Arbeit; 4. der Menge des dem Arbeiter zugeeigneten Produktes; 5. der Menge der Aktumulation. — Und da die Elemente 1 und 3 auf ein einziges zurückgeführt werden können, ergibt sich, daß die absolute Menge des Einkommens von folgenden 4 Faktoren abhängt: der Produktivität der Arbeit, dem Verschleiß des technischen Kapitals,

^{*)} A. a. D. S. 256.

^{*)} A. a. D. S. 264. **) A. a. D. S. 272.

der Menge des dem Arbeiter zugeeigneten Produktes, der Menge der Akkumulation.

"Diese Faktoren, von denen die Menge des Einkommens abhängt, zeigen ihrerseits eine verschiedene Intensität, je nachsem sich die Formen, die Arten und Stusen des Einkommens verändern. In der Tat veranlassen die verschiedenen Formen, Arten und Stusen des Einkommens einen verschieden intensiven Imag zur Arbeitsvereinigung, also eine verschiedene produktive Wirksamteit der Arbeit selbst; eine verschiedene Reduktion der dem Arbeiter zugeeigneten Menge des Produktes; eine verschiedene Menge der Aktumulation; und deshalb ist nach dem verschiedenen lleberwiegen der mannigsachen Formen, Arten und Stusen des Einkommens auch die Gesamtmenge des Einkommens entsprechend verschieden.

"Und umgekehrt bewirkt die Gesamtmenge des Einkommens eine Beränderung der Form, der Art oder der Stusen des Einkommens. Es ist in der Tat sicher, daß, wenn die Gesamtmenge des Einkommens zurückgeht, die bestehende Form des Einkommens bedroht, und daß es wahrscheinlicher ist, daß sie durch eine entgegengesetzte Form des Einkommens ersetzt wird. Andererseits herrschen in aufsteigenden Berioden des Einkommens die konsolidierten Einkommen gegenüber den slukstuierenden vor, während es sich im entgegengesetzten Falle umsgekehrt verhält. Da endlich gerade deshalb in aussteigenden Berioden des Einkommens der Prozeß der Ausbreitung des einen individuellen Einkommens auf Rosten des anderen weniger intensiv ist, ist auch die Konzentration des Einkommens auf seinen höheren Stusen, die aus diesem Prozesse hervorgeht, relativ geringer als in den Berioden abnehmenden Einkommens.

"Aber in jedem Falle hat, wenn die bestehenden Formen, Arten und Stusen des Einkommens und die durch sie auserlegten Bedingungen gegeben sind, diese Gesamtheit von Faktoren die Tendenz, sich zu besestigen, aus der sich das größte unmittelbare oder dauernde Einkommen ergibt; und dieses wird dann in einer zur Sicherung des größten Lebenseinkommens für den Einkommensempsänger genügenden Menge angehäust."*)

f) Die Verteilung des Einkommens.

Das Gesamteinkommen nun, das in einer entwickelten Birtschaft die Tendenz hat, zu wachsen, verteilt sich auf die einzelnen Individuen, die Einkommensempfänger. Das Gesamteinkom= men, dividiert durch die Bahl der Einkommensempfänger, ergibt das mittlere Einkommen. Im Snstem des undifferenzierten Einkommens ift die Bahl der Einkommensempfänger gleich der der produttiven Arbeiter, in der differenzierten Form wird die Bahl der einkommenslosen Arbeiter bei weitem überwiegen. Der Unteil, der auf die einzelnen Einkommensempfänger entfällt, hat teine direften Beziehungen zum Gesamteinkommen. Es ift benkbar, daß eine Steigerung des letteren auch eine allgemeine Erhöhung der einzelnen Einkommen nach sich zieht. Ebenso gut aber fann die Bermehrung des Gesamteinkommens nur einem Teil der Empfänger zukommen, mahrend die der übrigen unverändert bleiben. Der endlich ift es möglich, daß das Gesamteintommen das gleiche bleibt, ein Teil der Einkommensempfänger aber dieses auf Rosten der anderen steigert und somit einen Rampf der Einkommen unter einander hervorruft. Diesen Rampf vergleicht Loria mit dem der Tiere untereinander, mahrend die Steigerung des Einkommens auf Rosten der Unterhaltsmittel Barasitentum darstellt. Einkommen entsteht nur, wo gezwungene Ur= beitspereinigung das Produkt steigert. Die erzwungene Arbeits= vereinigung ift also auch ein Grund des Rampfes der Einkommen untereinander; daher ift dieser auch zu finden in allen Formen des Einkommens, beim undifferenzierten, gemischten und differenzierten, mit dem Unterschied, daß der Kampf beim undifferenzier= ten Einkommen weniger intensiv ift, beim differenzierten die ichroffften Formen angenommen hat. Mit drei wesentlichen Methoden wird dieser Rampf durchgeführt: Gewalt, Betrug und Monopol (la violenza, la frode ed il monopolio).

Die Gewalt "tritt in die Erscheinung, so oft sich ein Einstommen mit Gewalt auf ein rivalisierendes Einkommen stürzt, um es sich ganz oder teilweise anzueignen".*) Hierunter sührt Loria die Gewalt der Raubritter und solcher an, die Schifsbrüche herbeiführten, um Einkünfte zu erhalten, ferner die des Krieges.

Der Betrug, der beim undifferenzierten Einkommen kaum in Erscheinung tritt, findet beim differenzierten Einkommen manchersei Anwendung, z. B. im Aktienwesen, wo anschließend

^{*)} A. a. D. S. 288/89.

^{*)} A. a. D. S. 308.

an eine Berwässerung des Kapitals Borzugsattien ausgegeben werden, die ein höheres Einkommen sichern. Das Kampsmittel "Betrug" hat in erschreckender Beise Anwendung gesunden in Amerika, wo die Geschichte des Petroseumsyndikates nichts ans deres war "als ein Gewebe diabolischer Betrügereien, angezettelt mit unerhörter Grausamkeit gegen die rivalisierenden Kassineure oder gegen die Produzenten des Kohpetroseums".*) Hierbei handelt es sich um einen reinen Kamps der Einkommen untereinsander, der sich auf der einen Seite des Betruges bedient.

Den sicherften Sieg aber im Rampf der Einkommen untereinander trägt das Monopol davon, d. h. der Inhaber einer Monopolitellung. Diefe Herrichaft tann verschiedener Urt fein; 3. B. ein gewerbliches Monopol, d. h., der Inhaber verfügt über "technische und wirtschaftliche Mittel, die denen der übrigen Broduzenten derfelben Bare oder Gruppe von Baren überlegen find".*) Ift das Monopol total, dann fann es nie zu einem Rampfe um Einkommen Beranlaffung geben, weil für den Monopolinhaber feine Konfurrenten bestehen, mohl aber, wenn es nur ein teilweises Monopol ift, sodaß sich andere Bersonen an dem Rampfe beteiligen fonnen. Ein Sandels monopol liegt vor, "wenn ein einzelner oder eine Gruppe von folchen die ausschließliche Fähigkeit befigt, eine gegebene Bare oder Gruppe von Baren zu verkaufen oder zu taufen".*) Es können also sowohl Räufer wie Bertaufer diese Monopolstellung einnehmen. Seute spielt wohl die gefährlichste Rolle das Rredit monopol, das vorliegt, "wenn ein einzelner die ausschließliche Fähigkeit besitt, bestimmten Bersonen oder bestimmten sogialen Gruppen das Rapital gu liefern".*) Der Rampf um das Einkommen, der fich des Rredit= monopols bedient, ift am intensivsten bei fluttuierenden Einfommen, weniger bei den fonsolidierten, die "mehr zur Rube gelangt und beständiger find".

Dieser Rampf der Einkommen untereinander muß naturgemäß mit dem Sieg des einen Einkommens über das andere enden, oder der einen Gruppe über die andere.

In einem Kampse ist stets derjenige der Sieger, der die meisten Kräfte bereitstellen kann; somit muß auch jeder Kamps um Einkommen zu Gunsten dessen ausfallen, der bereits Genießer größerer Einkommen ist als der Gegner, der also das größte Kapital in Händen hat. Das größte Einkommen sichert sich also

im Rampfe mit geringeren durch seinen Sieg neue Einkommen, entweder ohne das geringere positiv zu schädigen, indem dies seine bisherigen Einkommen auch weiter bezieht, oder aber, indem es die niederen Einkommen herabdrückt, fich auf deren Roften bereichert. Möglich ift auch, daß der Rampf der Einkommen an sich so viel Kräfte verbraucht, daß das Einkommen der Armeren reduziert wird, ohne das der Reicheren entsprechend oder überhaupt zu fteigern. Die Sieger find, wie gesagt, im allgemeinen Die Besiger des größten Kapitals, der feinsten technischen Einrichtungen usm., die Leiter der vereinigten Arbeit. Ihr Sieg über die schwächeren ift also gleichbedeutend dem Siege der vereinigten Urbeit über die isolierte, eine Tatsache, die zur Folge hat, daß die isolierten Einkommen immer weiter gurudgeben. Undererfeits: Je höher die Einkommen, um fo intensiver ihr Rampf. "Miso erzeugt der Kampf zwischen den Einkommen durch Bergrößerung des Abstandes zwischen den Einkommen an und für sich eine Rraft, die ihn zu verschärfen tendiert, d. h., er hat die Tendenz, immer intensiver zu werden, gerade durch die Wirfung der eigenen Resultate".*) Je mehr nun die kleinen Einkommen im Kampfe untergeben, d. h., je mehr Arbeiterkapitalisten zu reinen Rapitalisten oder zu reinen Arbeitern werden, je mehr aus den restlichen undifferenzierten Wirtschaften differenzierte merden, umfo vollständiger wird das Ergebnis des Rampfes, d. h., die Stellung der Einkommen beziehenden Rapitaliften bier und des nur Unterhaltsmittel beziehenden Arbeiters dort. Die hoch= ften Einkommen haben die meifte Aussicht, zu machsen, find am wenigsten gefährdet, ihre Bahl ift am sicherften. Uber der Rampf innerhalb und zwischen den höheren Stufen des Einkommens ift größer als der der unteren Stufen, weil ihre Rraft ftarter ift. Daher ist auch die Zahl derjenigen, die in tiefere oder ein= tommenslose Stufen fallen, größer und nimmt ab mit dem Abstieg in niedere Stufen. Bei diesen ift der Rampf an fich schwächer, folglich auch die Zahl der Opfer geringer. So haben wir eine Pyramide mit wenigen großen Einkommen an der Zuspigung und vielen geringen an der Bafis. Aber andererseits erleiden die Einkommensstufen durch den Kampf nicht nur Berluste durch Absturz, sondern auch folche durch Aufftieg in eine höhere Rlaffe, der nicht ausgeglichen wird durch den Aufstieg unterer Rlaffen in die gegebene. Also: "Und je höher die Einkommensstufe ift. umso größer ift der numerische überschuß der Einkommens:

^{*)} A. a. D. S. 317.

^{*)} A. a. D. S. 357.

empfänger, die zu einer höheren Einkommensstufe auffteigen, über die Einfommensempfanger, die ihr von der darunterftebenden Einkommensstufe guftromen, d. h., desto großer ift definitiv die numerische Reduktion der Einkommensempfänger".*) 211fo: Die Eintommen höherer Stufe nehmen im diret= ten Berhältnis zu ihrer Sohe ab dadurch, daß der Absturg der Opfer in die tieferen Rlaffen und der Aufstieg der Sieger in die höheren in demfelben Berhältnis gur Sohe der Eintom= men steigt. Die Byramide läßt fich also in noch schärferer Bufpigung aufrecht erhalten. Benn man getrennte Bpramiden aufftellt für Berufs- und Bermogenseinkommen, wird man ertennen, daß die Byramide der Berufseinkommen furger ift als die der Bermögenseinkommen. Ferner: Die Ppramide der fluttuierenden Einfommen ift ausgeprägter als die der fonfolibierten. Oder: wenn beide zu einer Byramide verschmolzen find, laffen fich an der Stelle ausgeprägtere Linien feststellen, an der die fluttuierenden Einkommen überwiegen. Endlich erfährt die Byramide eine Bericharfung an der Stelle, mo fich Gin= tommen befinden, die, da fie im Gleichgewicht ftehen, fich nicht am Einkommenstampfe beteiligen, eine Schmachung dagegen an der unmittelbar darunter liegenden Stufe, da hier der Absturg aus der höheren Stufe vermindert ift. Roch weiter nach unten wiederum läßt fich ein Schatten des oberen Bleichgewichts feststellen, da hier der Angriff durch die eigentliche Gleichgewichtsftufe und deffen vermindernde Birtung fehlen.

Möglich ift, daß Einkommensempfänger, die im Kampfe unterliegen, nicht nur in die Stusen niederer Einkommen stürzen, sondern sogar jegliches Einkommen versieren und Unterhaltsempfänger werden. Ist die Berteilung solcher auf alle Stusen die gleiche, so ergibt sich lediglich eine kleinere Pyramide, in ihrer Gestalt völlig gleich der vorhergehenden. Solche Abstürze könnnen sich aber auch auf die oberen Einkommensstusen des schränken. In diesem Falle erfährt die Pyramide eine Kürzung der Spize. Konzentrieren sie sich auf die niederen Stusen, so ist eine Berschmälerung der Basis die Folge. Undererseits kann man einen Aussteig von der Stuse der Unterhaltsmittel in die der Einkommen beobachten, die den soeben erwähnten Prozeß in etwa ausgleichen kann. Doch ist wohl zu berücksichtigen, daß

dieser Aufstieg nur ftufenweise erfolgen kann, nicht in der Form eines Sprunges unmittelbar in höhere Stusen, wie parallel ein solcher Absturz möglich ift.

Neben dieser positiven Größe der Einkommen ist die daraus abzuleitende Relation zwischen den Einkommen verschiedener Größen von Bedeutung.

Eine Zuspitzung der Pyramide bedeutet Verschärfung der Unterschiede und damit der sozialen Gegensäße. Eine Absslachung Milderung derselben. So ist es richtig, "daß die Zuspitzung oder Abstumpsung der Einkommenspyramide immer der Widerschein einer entsprechenden Verschärfung oder Milderung in der Verteilung des Reichtums ist, oder daß diese um so ungleicher ist, je geringer die numerische Proportion der Einkommensempfänger jeder Stuse zu den darunter liegenden ist. Num spitzt sich die soziale Pyramide zu oder stumpst sich ab, die Verteilung des Einkommens wird ungleicher oder gleicher, zusolge der Wirkung einiger Einslüsse, deren bedeutendsten die solgenden sind":*)

- 1.) Die Beränderungen der Form des Einstommenstampf ist mehr oder weniger intensiv, die numerischen Relationen sind entsprechend schärfer oder schwächer, je nachdem, ob undifferenziertes oder differenziertes Einkommen vorliegt.
- 2.) Die Beränderungen der Arten des Eine tommens, d. h. die Frage, ob fluttuierendes oder tonsolidiere tes Einkommen vorliegt und entsprechenden Einfluß geltend macht, bestimmt die Form der Pyramide.
- 3.) Die Beränderungen der Einkommens = stufen, d. h. also die Aufteilung der Einkommen nach ihrer höhe ist hierfür durch die durch sie bestimmte Schärfe des Kampses der Einkommen untereinander von Bedeutung.
- 4.) Die Beränderungen der Menge des Ges jamteinkommens, aus der die verschiedenen Einkommensstufen jeweilige Gewinne absorbieren, verschärfen oder mildern die Unterschiede.
- 5.) Die Beränderungen der Menge der Unsterhaltsmittel, die soweit in Frage kommen, als aus Einstommenss Unterhaltsempfänger werden und umgekehrt solche zu

^{*)} A. a. D. S. 363.

^{*)} A. a. D. S. 400,

Einkommensempfängern emporsteigen, wirken in gleicher Richtung.

Außerdem ist die Bedeutung der Höhe der Unterhaltsmittel für die Einkommensbildung nicht zu vergessen.

- 6.) Die Veränderungen der Menge der Bespölferung, die an sich schon den Einkommenskampf versichärft, beeinflußt die Gestaltung der Pyramide. Ferner verslangt eine Steigerung der Bevölkerungsziffer auch Steigerung der Unterhaltsmittel und umgekehrt, wodurch sich die aus der Beränderung der Menge der Unterhaltsmittel erwachsenen Wirstungen ergeben. Sehr wesentlich ist auch die verschiedene Fruchtsbarkeit der Bevölkerung in den einzelnen Einkommensstussen, die im allgemeinen derart ist, daß die höheren Einkommensschichten eine geringere Fruchtbarkeit und ein rascheres Aussterben kennzzeichnet. So ist die Pyramide der Einkommens ver brauch eine weit spizere als die der Einkommen selbst und in etwa auch die ihrer Empfänger.
- 7.) Die Tätigkeit des Staates ist endlich aussichlaggebend, d. h., vor allen Dingen der Einfluß der Steuerspolitik, die vielleicht die höheren Einkommensstufen mit größerer Nachsicht und Toleranz behandelt, vielleicht ihnen stärkere Lasten auferlegt.

Welches ift nun in furzem die Tendenz des Einkommens und seiner Berteilung?: Steigerung des Einkommens und steigende Konzentrierung auf die höheren Einkommensstufen, Berschärfung der sozialen Gegenfähe! Oder mit Lorias Worten:

"Denn jetzt ergibt sich, daß die erzwungene Arbeitsvereinigung, das unveränderliche Kennzeichen aller Formen der Wirtsschaft, durch die Begrenzung der Produktivität der Arbeit und des Einkommens jeden Einkommensempfänger anreizt, sich auf Kosten der rivalisierenden Einkommen zu bereichern und auf diese Weise einen surchtbaren und unaushörlichen Kampf zwischen den Einkommen entsessellt. Dieser vergrößert, indem er den Abstieg der mittleren Einkommensempfänger zu den darunter liegenden Kategorien des Einkommens bestimmt, die Zisser der Besitzer dieser letzten; indem er durch seine differentielle Intensität in den höheren Sphären eine differentielle Reduktion ihrer Mitglieder hervorruft, hat er die Tendenz, die Zahl der höheren Einkommensempfänger zu vermindern. Und dank diesen Einslüssen vers

wandelt sich die fortwährende Reihe, oder auch die umgekehrte Pyramide, die die an fängliche Berteilung der Einkommens= empfänger darstellen konnte, nach und nach in eine Pyramide."*)

g) höhere Ableitungen des Einfommens.

Die erzwungene Arbeitsvereinigung formt nicht nur unser Wirtschaftsleben und bildet die Grundlage für dessen Einfommen, sie macht ihre Einslüsse auch auf außerwirtschaftlichem, auf rein soziologischem Gebiete geltend.

Bunächst schafft die Ginkommensbildung für den Empfanger die Möglichkeit einer forgenlofen Lebensführung. Diefer tann es sich oder seinen Kindern auf Grund des Einkommens= bezuges erlauben, dem Birtschaftsleben selbst fern zu treten, sich auf geiftigen Bebieten, die ihm fonft verichloffen bleiben murden, au betätigen. Nicht, als ob die Intelligeng fich nur auf die Gintommen beziehenden Rlaffen verteilte. Rein, fie fällt auf alle fogialen Schichten, aber nur die oberen haben die Möglichteit, fie zu entwickeln, auszuwirken. Bo die Befriedigung der not= wendigften Lebensbedürfniffe fehlt, ift es unmöglich, den Sinn auf höhere Dinge zu lenken, Runft und Biffen zu pflegen. Diefe Bebiete bleiben dem vorbehalten, der Einkommen aus Bermögen bezieht, eine Tatsache, die Loria mit Zahlen beweift. Da nun aber Runft und Biffen für die Maffe verschloffen bleiben, nur für die oberen Schichten ein Betätigungsfeld des Geiftes bilben, dadurch tonnen fie fich einer gemiffen Einseitigkeit nicht erwehren und — was weit schlimmer ift —: "dieses privilegierte Schrifttum zeigt gerade, weil es die Beranlaffung und Möglichkeit seiner Entfaltung vom Privileg des Einkommens herleitet, fehr bekannte Mängel und Buge der Entartung. . . Undererfeits ift die Intelligenz der Rlaffen der Einkommensempfänger, gerade weil fie aus dem Reichtum und Privileg hervorgeht, im allgemeinen der größten und dauernden Schöpfungen unfähig, die das ausschliekliche Erbteil einiger Ausnahmegeister find, denen es gelungen ift, über die erniedrigenden Ginfluffe der Urmut gu triumphieren. "**) So muß die Menschheit also, weil sich die Intelligenz mahllos verteilt, auf den Teil verzichten, der auf ein= tommenslose Rreise fällt, und bei dem anderen Teil die Ginseitigfeit und die Einflüffe der Entartung in Rauf nehmen.

^{*)} A. a. D. S. 463.

^{**)} A. a. D. S. 469.

Weiter hat die erzwungene Arbeitsvereinigung, eben weil sie Grundlage der Wirtschaft ist, Einrichtungen geschaffen, die sie erhalten sollen, Normen zur Sicherung des Einkommens. Diese Institute, die materielle und immaterielle Strasen auf das Haupt dessen beschwören, der sich der erzwungenen Arbeitsvereinigung widersetzt, sind z. B. die Magie, die "Zeremonialregierung", die Religion, die zusammen den moralischen Zwang bilden, der später — als unzureichend angesehen — durch den juristisch en Zwang erweitert wurde, dem sich endlich noch der politische Zwang ergänzend anschloß.

Die Zwangsmagnahmen find, wie gesagt, in der differenzierten Einkommensform weit ausgeprägter als in der des un= differenzierten Einkommens. Ferner, da eine größere Anzahl von Leitern der vereinigten Produktion durch ihren Kampf um ihr Einkommen untereinander sich gegenseitig schwächen, ist die die Arbeiter zwingende Macht umso unerbittlicher, je geringer die Zahl der Einkommensempfänger ift. So verschärfen hier die egoistischen Interessen der leitenden Klasse den Rampf zwischen arm und reich, erhöhen den durch die Forderung der Produktion und der erzwungenen Arbeitsvereinigung notwendigerweise ausgeübten Zwang. So "vermischt sich in der Wirtschaft des differenzierten Einkommens mit dieser Quelle eine andere weniger reine, die gebildet wird durch die Ausbeuterinteressen der Rlassen der Einkommensempfänger, der die Handhabung der genannten Institutionen übertragen ist"*): Zwangsmoral, Zwangsgesek und Zwangspolitik.

Ist es nun möglich, diese für die unteren Klassen, d. h. diesenigen, die kein Einkommen beziehen, so traurigen Lebensumsstände aus der Wirtschaft heraus abzuändern? Loria bejaht diese Frage und spricht im letzten Kapitel seines Werkes über die

h) Ummälzungen des Einfommens.

Die Wirtschaft hat sich aus der Periode der isolierten Arsbeit in die der zwangsweise vereinigten verwandelt, weil die isolierte Arbeit die ausgewandten Unterhaltsmittel nicht mehr ersetzen konnte, noch viel weniger Einkommen abwars. Aber der Zwang zur Arbeit verringert deren Produktivität. Da der Zwang geringer wird bei Schwächerwerden der Lage der Arbeiter, hat die Produktivität die Tendenz, progressio zuzuneh-

men. Das ist jedoch nur in aufsteigenden Berioden der Kall. In Niedergangszeiten bringt ein gesteigerter Zwang eine verringerte Broduktivität, die den Ruckschritt wiederum bestärkt, das Einkommen allmählich sich vermindern läßt, bis es schließ= lich verschwindet. Das bedingt eine Auferstehung der isolierten Arbeit, die kein Einkommen abwirft. "Aber die isolierte Arbeit fann doch, wenn sie auch ausnahmsweise ein Einkommen erzeugen kann, in ihrer großen Masse nicht mehr als die Unterhalts= mittel des Arbeiters erzeugen. Also erzeugt die wiedergeborene isolierte Arbeit für den Produzenten einen Zustand der Schwäche und Ohnmacht, der durch sich selbst das Wiedererscheinen des affoziativen Zwanges vorbereitet. So wird die zeitweise aufgelöste erzwungene Arbeitsvereinigung früher oder später rekonstruiert; aber um doch in einer höheren Form rekonstruiert zu werden, die der Wirksamkeit der Arbeit weniger ftraffe Zügel anlegt und also fähig ift, ein bedeutenderes Produtt als das zu liefern, das auf der Brundlage der vorhergehenden Form er= langt wurde. . . . Aber diese Entwickelung bringt schließlich eine Form des Einkommens hervor, die das von der zwangsweise vereinigten Arbeit zu erlangende größte Produkt liefert".*) Es ist nun also nicht mehr möglich, in dieser Form des Einkommens noch mehr Erfolg zu erzielen. Es muß also, wenn dieses den= noch erreicht werden soll, zu einer anderen Form der Arbeits= vereinigung übergegangen werden. Und diese andere Form kann nur die freie Bereinigung der Arbeit sein, die produktiver fein muß, weil der Rräfte verschlingende Zwang nun bei ihr meggefallen ist. Und. da wiederum nur erzwungene Arbeits= vereinigung differenziertes Einkommen abwerfen kann, ift das Plus dieser neuen aber freiwilligen Arbeitsvereinigung ein undifferenziertes Einkommen, das damit sämtlichen Arbeitern zu= fällt. Die isolierte Arbeit, die dem Arbeiter kaum die Unter= haltsmittel erneut hatte, veranlaßt ihn, um sich vor dem Hunger= tode zu retten, zu freiwilliger Bereinigung der Arbeit. Diese Tatsache läßt sich beweisen durch die Zahl von Konsumvereinen und Rreditgenossenschaften, die auf eine gewisse Bahl von Ginwohnern kommt. In Ländern mit geringwertigem Boden und dichter Bevölkerung schreitet die Bevölkerung gern zu dieser freiwilligen Bereinigung, dieser Selbsthilfe, weniger in dunn befiedelten, fruchtbaren Ländern. So entfällt in

^{*)} A. a. D. E. 492.

^{*)} A. a. D. E. 479,

Rußland auf 226 575 Menschen = 1 Konsumverein

Deutschland " 36 899 " = 1 England " 24 496 " = 1 Dänemart " 2 325 " = 1

Maturgemäß wird somit die freiwillige Arbeitsvereinigung die "sundamentale wirtschaftliche Institution der zukünstigen Jahrshunderte sein".*) Loria sagt wörtlich:

"Man tann also in großen Zügen behaupten, daß die menschliche Arbeit drei höchste Stadien durchläuft: In einem ersten Stadium der überschüffigen Produktivität des Bodens, in dem die isolierte Arbeit einen überschuß über die Unterhalts= mittel des Produzenten erzeugt, besteht die isolierte Arbeit und bildet die Grundlage der Borgeschichte; in einem folgenden Stadium geschwächter Fruchtbarkeit des Bodens, in dem die isolierte Arbeit nur die Unterhaltsmittel des Arbeiters her= vorbringt, besteht die zwangsweise vereinigte Ur= beit, die in ihrem eigenen Berlauf die ganze bekannte Be = schichte umfaßt, eine traurige und ununterbrochene Reihe von unglücklichen Störungen des Gleichgewichts; endlich in einem weiteren Stadium noch schwächerer tellurischer Produktivität, in dem die isolierte Arbeit weniger als die Unterhaltsmittel des Arbeiters produziert, mird die freiwillig vereinigte Arbeit eingeführt werden, die die Brundlage der Nach ge= schichte oder eines Zustandes des definitiven Gleich : gewichts bilden wird."**)

Nach dem das Zwangsgepräge, das der Arbeitsvereinisgung in allen ihren bisher durchlausenen Formen anhastet, ausgehört hat, verschwinden alle Erscheinungen, die vom Zwange abgeleitet sind: der Unterschied zwischen dem Wert und der efsetztiven Arbeit, die Eristenz unabhängiger Einkommen verschiedener Art, der ursprüngliche Unterschied der Einkommen, der durch den Besitz von ungleich produktiven Elementen verursacht ist, hören aus; es hören aus der Antagonismus zwischen Produkt und Einkommen und die entsprechende der Technik seindliche Beschränkungen des Produkes, der Kamps zwischen den Unterschaltsmitteln und dem Einkommen, die Beschränkung der sozialen Aktumulation und der daraus solgende überschuß der Bevölkes

rung über das Kapital, endlich der Kampf zwischen den Einkom= men. — Nachdem der Rampf zwischen den Einkommen aufgehört hat, können die höheren Einkommen nicht mehr das Resultat einer Uneignung des Einkommens anderer fein, sondern fie leiten sich nur von einer größeren Broduktion ab, die der Wirtsamkeit der höheren individuellen Eigenschaften verdankt wird; daher auf der einen Seite die notwendige Rleinheit der individuellen Einkommen, die ftreng durch den Erfolg der produktiven Fähigkeit der einzelnen begrenzt werden, und ent= sprechend der geringe Unterschied der Einkommen selbst (im Gegensatz zu dem ftarten Unterschied der individuellen Einkom= men, die sich durch Aneignung vergrößern), auf der anderen Seite die Zuteilung der differentiellen Ginkommen an die erfolgreichsten und produttivsten Bersonen (im Gegensatz zu der Buteilung an die unehrlichsten und schlauesten Bersonen der Eintommen, die sich durch Aneignung vergrößern). Nachdem die Uneignung eines Einkommens von einem anderen aufgehört hat, verschwindet die partielle Bernichtung der Einkommens= empfänger, von verschiedener Stufe, also die differentielle Reduftion der Zahl der Enfommensempfänger der höheren Stufen und damit der Bildungsprozeß der Pyramide der Einkommens= empfänger; d. h. die pyramidale Berteilung der Einkommens= empfänger hört auf, um ihrer binomialen Verteilung, analog der der Intellette, Plat zu machen. Nachdem der Rampf zwi= schen den Einkommen aufgehört hat, hört ein vornehmlicher Faktor der Moral des Haffes und Krieges auf, und es erschließt sich der Weg zu der spontanen Moral des Mitseids und der Liebe. Endlich hören mit dem Aufhören des technischen 3manges zur Arbeitsvereinigung der abgeleitete und höhere Zwang auf oder die verbindenden Institutionen der Zwangsmoral, des Zwangsrechts und der Zwangspolitik, und es werden zum erstenmal eine Moral, ein Recht und eine politische Verfassung eingeführt, die aus der spontanen Initiative der freien Genossen entspringen. Die Herrschaft des Zwanges, der Bleichgewichts= störung und des vernichtenden Rrieges versinkt überhaupt und für immer in den Abgründen der Geschichte, und aus seinen Trümmern erhebt sich endlich die glänzende und ewige Herr= schaft der Freiheit und des Friedens".*)

^{*)} A. a. D. S. 497.

^{**)} A. a. D. E. 498.

^{*)} A. a. D. S. 500/01.

Kritik der Theorie Archille Lorias.

Nachdem ich im vorangegangenen ersten Teile der Arbeit die Theorie Achille Lorias wiedergegeben habe, möchte ich nun versuchen, sie kritisch zu beseuchten, d. h. jene Punkte hervorzusheben, die mir Inkonsequenzen zu enthalten scheinen.

An Hand der Existenzsaktoren für die undifferenzierte und differenzierte Arbeitsvereinigung bildet Loria die Wirtschaftsstusen (S. 10 dieser Arbeit) und sagt:

"In großen Zügen können drei Formen der Industrie unterschieden werden, die als Korrelate ebensovieler auseinandersolgenden Stusen der Arbeitsvereinigung und entsprechend des Umfangs des technischen Systems entstehen. 1. das Hand wert, das sich auf die isolierte individuelle Arbeit verläßt und mit einem einheitlichen technischen Instrument ausgerüstet ist; 2. die Manufakt, die mit einem System von nebeneinander geordneten, aber physisch getrennten Instrumenten ausgerüstet ist; 3. die Fabrit, die sich in einer intensiven Arbeitsvereinigung entsaltet, die mit einem System von nebeneinander geordneten und physisch verbundenen technischen Instrumenten ausgerüstet ist."

Loria bezeichnet vorstehend das Handwerk als isolierte Arbeit. Das ist ungenau. Auch hier liegt schon eine Arbeitsteilung vor, und zwar recht deutlich die äußere Arbeitsvereinigung, in der jeder Arbeiter ein Produkt (hier einen Handwerkszweig) aussührt. Man kann deshalb nicht von isolierte Arbeit sprechen. Kein isolierte Arbeit gibt es im Handwerk nicht. Solche liegt, wenn sie überhaupt je existiert hat, in der Zeit vor dem Handwerk, in der Familienwirtschaft, der geschlossenen Hauswirtschaft. Denn nur hier könnte in etwa von isolierter Arbeit gesprochen werden. — Auf diese erste Stuse der isolierten Wirtschaft solgt sodann die des Handwerks, der äußeren Arbeitsteilung. Daran reiht sich die Stuse der Manusaktur, die man kurz die der undifferenzierten Arbeitsteilung nennen könnte; denn bei dieser kommen in der Tat "physisch getrennte, aber nebeneinander geordnete Instrumente" in "extensiver Arbeitsteilse

vereinigung" in Frage. Die lette Stufe bildet die Fabrik, das echte Beispiel einer differenzierten Arbeitsvereinigung. Also:

1. Geschlossene Hauswirtschaft — isolierte Arbeit,

2. handwert - äußere Arbeitsvereinigung,

3. Manufattur — undifferenzierte Arbeitsvereinigung,

4. Fabrit - differenzierte Arbeitsvereinigung.

Als vierten Existenzsaktor der Arbeitsvereinisgung gung führt Loria den Boden an, wobei er auf der Annahme sußt, daß in der isolierten Arbeit und der der äußeren Arbeitsvereinigung nicht sämtlicher versügbare Boden zugezogen worden ist, daß noch Land angeeignet werden kann. Diese Annahme ist willtürlich: denn Loria selbst geht von der Boraussehung aus, daß zur vereinigten Arbeit übergegangen wird, weil schlechterer Boden in Angriff genommen worden war, der den Bedarf der steigenden Bevölkerung zu decken hatte. Es kommt also darauf an, in wieweit diese Konsequenz schon gezogen worden war. Unter Umständen — und theoretisch unbedingt — ist gar kein Boden mehr anbausrei.

Der letzte Faktor der Arbeitsvereinigung ist nach Loria die Arbeit der Organisation und Leitung. Selbstverständlich bedarf ein komplizierter Betrieb des geistigen Leiters, der Organisationsarbeit; doch bedarf es einer solchen auch schon in der Periode der äußeren Arbeitsvereinigung; selbst der isoliert Arbeitende hat Organisationsarbeit zu leisten. Der Unterschied kann wohl nicht als ausschlaggebend angesehen werden, sondern ist quantitativer Natur. Die im Verhältnis zum Produkt zu leistende Organisationsarbeit ist in der isolierten Arbeit zweiselsos ebensogroß wie in den höheren Formen der Arbeitsvereinisgung.

Nach Loria waren also die existenzbedingenden Faktoren für die undifferenzierte und differenzierte Arbeitsvereinigung:

- 1. Arbeit.
- 2. Kapital.
- 3. technisches System.
- 4. Boden.
- 5. Organisation.

Streng genommen, sind nach obigem nur die drei ersten Fattoren bedeutend für das Wesen der Arbeitsvereinigung. Auch ließen sich 2+3 und 1+5 zusammensassen, und wenn man

nun 4 in etwa noch hinzunähme, so wäre man unwillkürlich auf die drei alten Wirtschaftssattoren: Arbeit, Kapital und Boden gekommen. Ein Unterschied in den existenzbedingenden Faktoren der isolierten und vereinigten Arbeit ist demnach abzuslehnen.

Diese Birtichaftsfattoren nun werden für ihre Beteiligung am Produttionsprozeß bezahlt. Die Arbeit erhält Unterhaltsmittel, das Rapital den Zins. Bon diesem Zins spricht Loria zum erstenmal, als er die Arten des Einkommens auseinander= fekt, hier fluktuierendes, dort konsolidiertes Einkommen (S. 27 dieser Arbeit.) Loria sieht im Zinse einen Einkommensteil, was feinen sonstigen, grundlegenden Darftellungen widerspricht. Nach diesen ist das Einkommen das sich durch die zwangsweise vereinigte Arbeit ergebende Blus. Bins ift nun aber Entgelt für hingegebenes technisches Kapital, für Produktionsmittel. Und dieses Entgelt ift fein Einkommen, es muß mit den Unterhalts= mitteln vom Produtt abgezogen werden, ehe sich das Einkommen ergibt (S. 14 diefer Arbeit). Einkommen ift darnach nicht anzusehen als der Lohn für die Produktionsmittel, des technischen Rapitals. Es wäre eine isolierte Wirtschaft denkbar, die kein Einkommen im Sinne Lorias abwürfe, die aber bennoch für die Erneuerung des technischen Rapitals forgen, also diesem Bins zahlen muß. Ber eine zwangsweise vereinigte Arbeit herbei= führen tann, genießt Eintommen, gleichgültig, ob diefes undifferenziert oder differenziert ift. Dieses Einkommen wird als Blus im Produktionsprozeß abgeworfen außer Unterhaltsmitteln und Erneuerung des technischen Ravitals. Es fann alfo nur der Teil des Zinfes Einkommen fein, der die Erneuerung des technischen Ravitals über= fteigt. So gibt es also Bins, der kein Einkommen ift und folden, von dem ein Bruchteil Einkommen fein kann.

Bie gesagt, ist auch der Boden Produktionsmittel, technissehes Kapital, fällt also unter die gleichen Zinsgesehe. Beim Boden aber enthält der Zins niemals Einkommen. Bei ihm nennen wir den evtl. Überschuß über die Erneuerung seines Selbst, dieses technischen Kapitals, Grundrente. Diese Grundsente nun ist reines Einkommen, als welches Loria sie auch an oben erwähnter Stelle ansieht. Doch unterläuft ihm bei ihrer Betrachtung insofern ein Irrtum, als er die Aussaffung äußert,

daß bei der tollektivistischen Wirtschaft keine Differentialrente bestehe. Diese werde ausgeschaltet durch die überweisung größerer Landmaffen an die Besiger schlechterer Boden. Benn man die Rornmenge des Besigers ichlechten Bodens mit der des Besigers guten Bodens vergleicht, so fieht man bei beiden eine gleichgroße Ernte. Aber tropdem hat der aute Boden eine Rente abgeworfen; denn die gleiche Menge guter Boden hat bei gleichem Aufwand eine weit höhere Ernte erzielt als der schlechte Boden, auch in der tollektivistischen Wirtschaft. Wenn dem Besiger schlechten Bodens auch eine gleiche Ernte zuteil wird, so hat doch nur ein größerer Boden und ein erhöhter Aufwand ihm zu diesem Erfola verholfen. Die Menschen stehen also wohl in der kollektivistischen Wirtschaft gleich da, aber der wirtschaftliche Faktor Boden und seine Rente werden unberührt. Im allgemeinen werden die Formen beim differenzierten Gintommen wohl schroffer fein, mas aber lediglich in taufalem Zusammenhang steht mit den Ursachen. die zum differenzierten Einkommen führen. Auch werden hier die Urten des Einkommens mannigfaltiger fein, vor allem auch beim gemischten Einkommen, besonders, wenn man den Bins in feinen vielen Erscheinungsformen mit in Betracht gieht.

Es handelt sich ferner darum, dieses Einkommen zu befteuern. Eine Rente, die, weil fie den normalen Binsfag übersteigt, Bermögen und nicht Einkommen ift, darf nach Loria (S. 30 dieser Arbeit) nicht von der Einkommenssteuer erfaßt werden. Nach den soeben gemachten Ausführungen ist gerade diese Rente echtes Einkommen. Bermögen wird nur dann ausgeschüttet, wenn es sich um Scheingewinne handelt. Erzielter Bewinn, der ausaeschüttet wird, bleibt solcher, und wenn er noch so hoch ift. Benn diese ausgeschüttete Rente in der nächsten Birtschafts= periode angelegt, nicht jest verbraucht wird, dann wird fie zum Rapital, zu Bermögen, das neues Einkommen abwerfen kann. im Augenblick aber ift sie Einkommen. Man könnte vielleicht einwenden, dieser überhohen Rente fehle der periodische Charafter. Das wäre von Fall zu Fall zu prüfen. In Bezug auf das investierte Rapital bleibt es nach wie vor eine überhohe Rente, die sich allerdings auf dem Kavitalmartte dahingehend auswirken würde, daß der Aftienturs solcher Unternehmungen mit über= hohen Renten so steigen wurde, daß für die Erwerber solcher Aftien nur noch ein normaler Zinssat zur praktischen Auswirtung fäme.

Ahnlich steht es mit Lorias Auffassung, akkumusiertes Einstommen nicht als Einkommen zu besteuern. In dem Augenblicke, wo das Einkommen entsteht, in dieser Wirtschaftsperiode, ist es Einkommen, muß daher auch als solches besteuert werden. Wenn es jedoch in der nächsten Epoche angelegt wird, als technisches Kapital oder als Unterhaltsmittel Verwendung sindet, dann ist es selbst als Einkommen verschwunden, hat aber durch sich selbst den Anlaß gegeben zu neuer Einkommenserzeugung in der nunmehr gegebenen Wirtschaftsperiode. Wenn diese Art Einkommen nicht als solches betrachtet und daher nicht versteuert würde, dann bestände für das Steuersubjekt die Möglichkeit, das Einkommen sast restlos zu akkumusieren, vielleicht nur singierterweise, um sich der Steuerzahlung zu entziehen.

Die Mittel, deren sich die Einkommen in ihrem Kampse untereinander bedienen, sind Gewalt, Betrug und Monopol (S. 35 ff. dieser Arbeit).

211s Beispiel für den Fall, in dem die Gewalt das Rampfmittel bildet, führt Loria die Gewalt der Raubritter und folder Birtschaftssubjette an, die Schiffbruche herbeiführten, um Ginfünfte zu erhalten, ferner die des Rrieges. Gewiß verschaffen fich diese Bersonen oder Gebilde auf diese Beise Einfünfte, die jedoch fein Einkommen bilden. Einkommen ift der Erfolg amangsweise vereinigter Urbeit, wenn diefer Erfolg den Charafter der Beriodizität trägt. Letterer fehlt aber in den von Loria angeführten Beispielen; auch handelt es fich dabei nicht um die Erringung eines Blus, das der Erfolg zwangsweise vereinigter Ur= beit ift. Schlieflich führt Loria an anderer Stelle (S. 16 diefer Urbeit) felbft an: "Das Einkommen wird in feiner Gesamtheit vermindert durch Beträge, die als Diebstahl oder Raub dem Eintommensbefiger verloren geben, für den neuen Empfänger aber fein Einkommen bilden, da fie nicht periodisch wiedertehren. Ebenso steht es mit den Summen, die jener offiziell organfierte Diebstahl, der Krieg, verschlingt." - Benn das Einkommen im Rampfe an andere Befiger überginge, bliebe es doch als Eintommen befteben; hier aber vermindern die in Frage ftebenden Beträge die Gesamtheit des Einkommens.

Im letten Kapitel seines Werkes konstruiert Loria Umwälzungen des Einkommens und prophezeit ein Zeitalter freiwilliger Arbeitsvereinigung, das die "Nachgeschichte" ausfüllen wird im Gegensatzur Borgeschichte der isolierten Arbeit und der Geschichte des differenzierten Einkommens. Er geht von der Boraussetzung aus, daß die zwangsweise vereinigte Arbeit einmal ein Höchstprodukt liesern wird, das nicht mehr übertrossen werden kann, es sei denn, daß man zu einer anderen Birtschaftssorm, der der freiwillig vereinigten Arbeit, überginge. Die Birtschaft, die dieser Zusammenhänge sich bewußt ist, wird die nötige Folgerung ziehen, und eine Zeit der freiwillig vereinigten Arbeit, die ein undissernziertes Einkommen abwirft, wird andrechen, eine Zeit des ausgeprägten Gleichgewichtes, das niemals gestört wird, die keine sozialen Gegensäte kennt, die von Mitseid und Liebe regiert wird.

Loria wird bei diesen Darlegungen anscheinend von dem Bunsche beseelt, daß es so sein möchte, wie er es schildert. Der Bunsch ist der Bater dieser Gedanken. Nach seiner eigenen Theorie möchte ich ihm ein Zukunstsbild entwersen, das andere Formen trägt:

Mit dem Unwachsen der Bevölkerung, mit der allmählichen Erichöpfung des bisher bebauten Bodens wird es notwendig, immer ichlechteren Boden heranguziehen, deffen Produtte gur Bedarfsdedung nötig find. Diefe Tatfache bedeutet eine Schmädung der wirtschaftlichen Kraft der Bevolkerung, die diese mieberum dem Zwange der herrschenden Arbeitsvereinigung williger macht. Es wurde weiter oben ichon ausgeführt, daß damit der Zwang zur Bereinigung nachläßt, immer geringer wird, aber niemals aufhört. In diesem Sinne außert sich Loria auf Seite 28 seines Berkes (S. 11 dieser Arbeit). Benn er also niemals gang aufhört, ift es unmöglich, eine freiwillige Bereinigung der Arbeit herbeizuführen. Und wenn man tatfächlich über diesen Ausspruch hinwegginge und sagte, der Zwang muß natürlicherweise einmal gang aufhören, dann ift damit doch teine freiwillige Arbeitsvereinigung im Sinne Lorias geschaffen. Der Zwang zur Bereinigung hört also auf, die Bereinigung felbst bleibt bestehen; da= durch, daß der Zwang wegfällt, verschwindet der durch ihn veranlagte Rräfteverschleiß, das Brodukt diefer ungezwungenen Urbeitsvereinigung ift ein gesteigertes. Die Tatsache ber Schwäche der Arbeiter verminderte den Zwang, bis er schließlich wegfiel. Un sich ist es schon unwahrscheinlich, einer geschwächten Arbeitermasse den Mut zuzutrauen, eine eigene Produktion zu begründen; weit wesentlicher ift es aber, zu bedenken, daß der Arbeiter (der

geschwächte noch weit mehr als der stärkere) nichts besitzt als seine Arbeitskraft, daß ihm technisches Kapital sehlt, daß er keinen Borrat an Unterhaltsmitteln besitzt, daß ihm der Zugang zum Boden gesperrt ist. Den Arbeitern müßten sich schon Besitzer dieser sehlenden Produktionsmittel anschließen, diese müßten sich mit ihnen freiwillig vereinigen. Dazu werden sie aber niemalskommen, denn sie würden ihre Selbständigkeit versieren und müßten auf ihr differenziertes Einkommen verzichten.

Ohne den Besit dieser Produktionsmittel ift eine freiwillige Arbeitsvereinigung der Arbeiter alfo unmöglich. Dem Stlaven ift es nicht möglich gemefen, feine eigene Produttion gu beginnen. Der Borige mußte ebenfalls ein folder bleiben. Der moderne Broletarier, der in der fortgeschrittenften Beit, in der der ichlechtefte Boden in Unbruch genommen werden mußte, lebt, diefer daher wirtschaftlich Schwächste in der Entwidelung wird niemals eine freiwillige Bereinigung herbeiführen tonnnen. Die Tatfache des Bestehens von Ronsum- und Rreditgenoffenschaften könnte als Gegenbeweis angeführt werden. Doch fagt Loria von diefen an anderer Stelle, daß ihre Genoffen auf den erbarmlichften Lohn herabgedrückt seien. Diese Genoffenschaften können fich aus fich heraus nicht bilden. Der Arbeiter, der nur Unterhaltsmittel, fein Einkommen erhält, hat feinen Zugang gum Boden, fein Rapital. Auch die Bereinigung vieler Armer schafft das Fehlende nicht. Diese mußte sich von Besigenden das ihr Fehlende borgen, jum mindeften vorftreden laffen. Aus fich heraus ift eine freiwillige Bereinigung unmöglich. Der Arbeiter wird im Gegenteil durch feine Schwäche fügsamer, der Zwang fällt weg, das Produft wird gesteigert, das Einkommen mächft. Da dieses die Tendeng hat, denen zuzufallen, die an fich im Befite großer Gintommen find, steigert es also die vorhandenen Einkommen, stärtt fie, verschärft damit den Rampf der Einfommen untereinander und bringt ichließlich eine Intenfivierung der fogialen Begenfäße.

C. Schluß: Würdigung Lorias.

Lorias Theorie läßt sich zusammensassen in solgende Säße: 1.) Die Bildung des Einkommens ist nur der notwendige und spontane Aussluß einer Tatsache der Produktion, d. h. der erzwungenen Arbeitsvereinigung.

- 2.) Das Gesamteinkommen ist gleich der Summe der Eintünste, die periodisch und unmittelbar von denjenigen eingenommen werden, die zur Erzeugung des Einkommensproduktes oder seines Preises beitragen, unter Abzug des Teises, der in technischem Kapital, produktiven oder unproduktiven Unterhaltsmitteln verbraucht worden ist oder aus nicht periodischen Einkünsten besteht.
- 3.) Dieses Einkommen bleibt entweder in den Händen der Arbeiter selbst, die auch das technische Kapital zur Versügung stellten, oder der Arbeiter bleibt ohne Einkommen, weil er kein technisches Kapital zur Versügung stellen konnte. Das Einkommen sließt in diesem Falle den nicht arbeitenden Besigern dieser Produktionsmittel zu. Oder es beziehen beide Parteien Einkommensteile. Das Einkommen hat darnach undisserenzierte, differenzierte oder gemischte Form, je nach dem, wie weit sich die Arbeitsvereinigung von der isolierten Arbeit entsernt hat. Eine Folge dieser selben Tatsache ist auch die Frage, welche Arten und Stusen die Einkommen ansnehmen.
- 4.) Formen, Arten und Stufen des Einkommens beeinflussen ihrerseits seine Menge, d. h. den Bergleich des Broduktes der vereinigten Arbeit mit dem der isolierten.

Die Betrachtungen über die Berteilung des Einkommens, seine höheren Ableitungen und Umwälzungen sind Ableitungen.

Um interessantesten sind wohl die Rapitel in Lorias Werk über die Berteilung und die höheren Ableitungen des Einkom-

mens, wenngleich sie vom sozialökonomischen Standpunkt aus nicht sehr viel geben. Loria kritt uns in ihnen in erster Linie als Sozialpolitiker entgegen und gibt zu der Aussassen Ans sassen Ans sein Werk nicht als unbedingt objektiv angesprochen werden kann, daß es sogar eine recht starke Tendenz ausweist: Das Anpassen der ökonomischen Entwickelungstheorien an sozialistische Ideen, an ein Verschwinden des differenzierten Einkommens. Es dünkt den Leser, als sei das ganze Werk nur eine Konstrukt und es sich nicht um Entwickelung, sondern gewollte Konstruktion hans delt, habe ich weiter oben gegeben, als es mir gelang, ohne jede Konstruktion, nur in Versolgung der Loria schen Lehre, ein Justunstsbild zu entwersen, das gerade entgegengesetze Linien von dem Lorias ausweist.

Unter Hinzuziehung dessen, was in der Einleitung und im 2. Teile der vorliegenden Arbeit, der Kritik an der Lehre Achille Lorias, gesagt murde, ift die Arbeit Lorias im mefentlichen abzulehnen. Es muß daran festgehalten werden, daß eine isolierte Arbeit niemals bestanden hat, sie also nicht als Bergleichsfaktor für Wirklichkeiten gelten tann. Der Ausgangspunkt Lorias wird damit hinfällig. Ein Zukunftsbild läßt sich auf Grund seiner eigenen Theorie entwerfen nach den Bunkten, die sich von der Boraussetzung gelöft haben, also stichhaltig find. Auf Grund diefer Puntte wird aber unfere Zutunft ein gang anderes Geprage annehmen, als Loria es tendenziös entwickelt. Seine "Nachgeschichte" ift also ebensowohl abzulehnen wie seine "Vorgeschichte". Es verbliebe sonach nur die eigentliche Geschichte, d. h. eine Wirt= schaftsbeschreibung, eine Wirtschaftssoziologie. Und diese, also eine Geschichte, das Betätigungsfeld empirischer Industionen. zwingt Loria mit deduttivem Wertzeug in eine Theorie, aus der er sogar ein Gesetz, das wesentliche wirtschaftliche Gesetz lösen will. Und mit seiner Theorie fällt auch dieses Besetz.

An dieser Stelle möchte ich des von mir so hochverehrten Herrn Professors v. Wiese gedenken, und ihm von Herzen danken sür die Anregungen, die er mir für meine Arbeit gab, und für das nimmermüde Interesse, das ich im Lause meiner Studienzeit von ihm ersahren durfte.

Lebenslauf.

Am 26. Dezember 1900 wurde ich geboren in Berumersehn, Kreis Korden (Ostsriesland). Ich bin beheimatet in Bohwinkel, wo mein Bater das Amt eines Direktors an den kaufmännischen und gewerblichen Berufsschulen bekleidet.

Bon 1907 bis 17 besuchte ich das Städt. Lyzeum zu Bohwinkel, von 1917 bis 18 die Höhere Handelsschule in Elberseld. Ich verbrachte dann drei Jahre in kaufmännischer Prazis (Großhandel, Behörde und Fabrikbetrieb).

Im Sommersemester 1921 wurde ich an der Universität Köln immatrikusiert. Nach Ablaus von sechs Semestern legte ich dort die kausmännische Dipsom-Prüfung mit "sehr gutem" Erzgebnis ab. Am Ende meines siebenten Semesters bestand ich mit "gutem" Ersolge die Handelssehrer-Dipsom-Prüfung. Nach einem weiteren Semester unterzog ich mich in Kobsenz der Ersah-Reiseprüfung, um mir die Promotionsmöglichkeit zu verschaffen. Gleichzeitig übernahm ich das Amt einer Dip.-Handelssehrerin an der städt. Zweisährigen Handelsschule Neuwied. Die den Dipsom-Prüfungen zu Grunde liegende Arbeit aus dem Gebiete der Boltswirtschaftssehre sautete: "Schumpeters sozialwirtschaftliche Theorie".



COLUMBIA UNIVERSITY LIBRARIES

This book is due on the date indicated below, or at the expiration of a definite period after the date of borrowing, as provided by the library rules or by special arrangement with the Librarian in charge.

DATE BORROWED	DATE DUE	DATE BORROWED	DATE DUE
			-
C28 (747) M100			

CIRCILATES FOR ONE WEEK

D110

N55

Nies

Fnaugural-Differtation

CIRCULATES FOR 1 WEEK

MSH 00222 FEB 1 6 1994 APR 3 0 1929



END OF TITLE